

Catalog der Lepidopteren des palaearctisch... Faunengebie...

Otto Staudinger,
Hans Rebel

E.D.
L & P.

HARVARD UNIVERSITY.



LIBRARY

OF THE

MUSEUM OF COMPARATIVE ZOÖLOGY

13,089

GILL OF

Samuel Henshaw

July 31, 1915

CATALOG
DER
LEPIDOPTEREN
DES
PALAEARCTISCHEN FAUNENGEBIETES

VON
DR. PHIL. O. STAUDINGER UND DR. PHIL. H. REBEL.

DRITTE AUFLAGE
DES CATALOGES DER LEPIDOPTEREN DES EUROPÄISCHEN
FAUNENGEBIETES.

BERLIN.
R. FRIEDLÄNDER & SOHN.
Mai 1901.



O. Haustrager

Süd...

CATALOG

DER

LEPIDOPTEREN DES PALAERKTISCHEN FAUNENGEBIETS

1. THEIL

FAMIL. PAPILIONIDAE (HEUTEROTERES)

VON

DR. O. STAUDINGER UND DR. H. REBEL

MIT

BERLIN.
W. FRIEDLÄNDER & SOHN.
1901.



Samuel Henshaw

CATALOG
DER
LEPIDOPTEREN DES PALAEARCTISCHEN
FAUNENGEBIETES.

I. THEIL:
FAMIL. PAPILIONIDAE—HEPIALIDAE

VON
DR. O. STAUDINGER UND DR. H. REBEL.

BERLIN.
R. FRIEDLÄNDER & SOHN.
1901.

Druck von August Hoyer in Burg b. M.

Vorwort.

Volle drei Decennien sind seit dem Erscheinen der zweiten Auflage des Cataloges der Lepidopteren des europäischen Fannengebietes von Dr. O. Staudinger und Dr. M. Wocke verfloßen, und das Bedürfnis nach einer Neuauflage wurde ein immer allgemeineres und dringenderes. Waren doch gerade die letzten drei Decennien für die eingehendere Erforschung vieler asiatischer Theile der palaearctischen Region von allergrösster Bedeutung gewesen. Eine ungeahnte Fülle neuer Lepidopteren-Formen wurde in diesen Gebieten seither entdeckt, die Kenntnis der Verbreitung für fast alle schon früher bekannt gewesenen Arten ausserordentlich erweitert. Allein die in Russland erschienene mächtig angewachsene fannistisch-descriptive Literatur, wie sie in den *Horae Societatis Entomologicae Rossicae* und vor Allem in den *Mémoires sur les Lépidoptères* niedergelegt erscheint, würde hinreichen, die abgelaufenen Decennien als eine Blüthezeit lepidopterologischer Forschung zu kennzeichnen, wie sie für die palaearctische Region kaum wieder erstehen dürfte.

Dr. Staudinger hatte sich daher schon mehrmals ernstlich mit dem Gedanken einer Neuauflage des Cataloges befasst, stets jedoch unterblieb die weitere Ausführung, woran theils der wankende Gesundheitszustand des allbekannten Herausgebers, theils die grosse Reichhaltigkeit des zu bewältigenden literarischen Materiales Schuld tragen mochte. Da Dr. Staudinger meine bedeutenden literarischen Vorarbeiten für eine Neuherausgabe des Cataloges kannte, machte er mir im Frühjahr 1897 gelegentlich eines Aufenthaltes in Wien den Vorschlag, die Neuherausgabe des ganzen Cataloges allein zu übernehmen, da weder er noch Dr. Wocke der damit verbundenen grossen Arbeitslast mehr gewachsen seien. Ich lehnte jedoch dieses Anerbieten mit Rücksicht auf den unersetzlichen Werth, den gerade Dr. Staudinger's Theilnahme an einer Neubearbeitung des Cataloges für die Lepidopterologie besitzen musste, ab, erbot mich aber gleichzeitig, ihm nach Kräften behilflich zu sein und auch die selbstständige Bearbeitung des zweiten, früher von Dr. Wocke besorgten Theiles

des Cataloges allein zu übernehmen. Trotz einer im September desselben Jahres erfolgten eingehenden Besprechung in Blasewitz blieb die Arbeit nach unbedeutenden Anfängen abermals über ein Jahr liegen, woran namentlich der Umstand Schuld trug, dass zwischen mir und Dr. Staudinger keine Einigung über die nach meinem Vorschlage einzutretenden Aenderungen in Systeme zu Stande kommen konnte. Erst über neuerliche dringendste Aufforderung Dr. Staudinger's im December 1898 entschloss ich mich, die Herstellung des Manuscriptes für den ganzen Catalog zu übernehmen, dessen erster Theil durch Dr. Staudinger revidirt werden sollte.

Zur Wahrung meines wissenschaftlichen Standpunktes in Fragen der Systematik schrieb ich damals in Voransicht, dass ich gerade in dieser Hinsicht Dr. Staudinger Concessionen zu machen gezwungen sein würde, den Artikel „Ueber den gegenwärtigen Stand der Lepidopteren-Systematik.“¹⁾

Nummehr, nachdem auch Dr. Staudinger die Verlagsfrage bei der Firma R. Friedländer & Sohn in freundlichster Weise besorgt hatte, begann die Arbeit energisch und bereits anfangs April 1899 konnte ich das besonders mühevoll herzustellende Manuscript über die Rhopaloceren-Familien an Dr. Staudinger zur Revision senden.

Dr. Staudinger's Thätigkeit ging nun vielfach weit über den ursprünglich geplanten Umfang seiner Antheilnahme hinaus, da er sich nicht auf eine Revision des Manuscriptes allein beschränkte, sondern gleichzeitig auch eine solche sämmtlicher ihm erreichbarer Typen vornahm und vor Allem auch Belegstücke für neue Fundorte, soweit seine Sammlung solche nicht selbst enthielt, aus den bedeutendsten Sammlungen des Continents zur Ansicht erbat, was die Arbeit einerseits selbstverständlich sehr an Werth erhöhte, andererseits aber auch ansserordentlich verzögerte und erschwerte.

Die enorme Gewissenhaftigkeit Dr. Staudinger's in Fragen der geographischen Verbreitung hat auch die Uebergehung zahlreicher in der Literatur angegebenen Fundorte, für welche Dr. Staudinger keinen neuen Nachweis erlangen konnte, zur Folge gehabt, andererseits aber — namentlich für Kleinasien — oft zur Aufnahme relativ engbegrenzter und faunistisch kaum unterscheidbarer Localitäten geführt.

So kam es, dass erst im November 1899 die erste von Dr. Staudinger revidirte Partie des Manuscriptes an mich zurücklangte, welche nach neuerlicher Durchsicht und formeller Vollendung sofort zum Druck ging.

Inzwischen hatte ich einen grossen Theil der Heterocerenfamilien für den ersten Theil im Manuscript vollendet und auch bereits die Familie der Tortriciden für den zweiten Theil abgeschlossen.

¹⁾ Iris Band XI p. 377 ff.

Die Revisionsarbeiten Dr. Staudinger's, der wiederholt starke Anfälle in seinem Herzleiden hatte, verzögerte sich aber immer mehr, so dass von einer Einhaltung des ursprünglichen Termines für den Abschluss des Manuscriptes, als welcher anfänglich März 1900 in's Auge gefasst war, keine Rede sein konnte. Um diese Zeit (März 1900) wurde erst die Revision jener Heterocerenfamilien, welche in der Neuordnung des Cataloges den Noctuiden vorangehen, und erst Ende Juli jene der Noc-tuiden selbst durch Dr. Staudinger vollendet. Trotz meines oftmaligen Ersuchens, sich nicht zu sehr in Detailfragen, namentlich der geographischen Verbreitung, einzulassen, deren mühevollen Klarstellung in der Anlage des Cataloges nicht einmal genügend zum Ausdrucke kommen könne, verwendete doch Dr. Staudinger darauf eine peinliche und zeitraubende Sorgfalt, die es ihm erst möglich machte, im August 1900 mit der Revision der Geometriden zu beginnen. Auch hier hatte ich ihm vorgeschlagen, diese von mir zuletzt gearbeitete Familie vorderhand in der Revision zurückzustellen und die seiner corrigirenden Hand mehr bedürftigen, in der Anordnung des Cataloges allerdings erst später folgenden Familien der Zygaeniden, Sesiiden und Cossiden vorerst vorzunehmen. Dr. Staudinger lehnte jedoch auch dieses Ansuchen ab und arbeitete mit grosser Energie an der Revision der Geometriden, die er auch glücklich Mitte September vollendete.

Er war damit aber auch an das Ende seiner Kräfte gelangt und glaubte in einer Schweizerreise, die er in Begleitung seiner treuen Lebensgefährtin antrat, wieder Erholung finden zu können. Aus Inter-laken schrieb er mir noch, dass es mit seinen Kräften nicht vorwärts gehen wolle, er hoffe noch auf den Süden, der ihm schon öfters Stärkung gebracht habe, und wolle nach Lugano. Die Kräfte des im einund-siebzigsten Lebensjahre Stehenden reichten jedoch für die Strapazen der Fahrt nicht mehr aus. Er musste dieselbe in Luzern unterbrechen, wo ihm das unausbleibliche Schicksal am 13. Oktober ereilte. — — —

Es kann hier nicht der Ort sein, die Verdienste eines Mannes, welcher sein ganzes arbeitsreiches Leben der Lepidopterologie gewidmet hatte, und der fast ein halbes Saeculum auf diesem Gebiete literarisch thätig war, nach allen Richtungen voll zu würdigen. Besser als viele Worte es thun können, sagt ein Blick in den vorliegenden Catalog, worin auf jeder Seite Dr. Staudinger entweder als Autor neuer Formen oder auch nur als solcher für die kritische Feststellung bekannter Arten genannt erscheint, welche ausnehmend hohe Verdienste sich der Verstorbene in der descriptiven Literatur der palaearctischen Lepidopterenfauna allein erworben hat. Er muss für dieselbe geradezu als der hervorragendste Autor der letzten Decennien bezeichnet werden. Staudinger war namentlich auch

ein unübertroffener Meister im Auseinanderhalten einander sehr nahe-stehender Formen, wobei er sich aber niemals von minutiösen morpho-logischen Untersuchungen, sondern hauptsächlich von seiner aus enormer Formenkenntnis entspringenden Erfahrung leiten liess, die ihn auch nur selten betrog. Charakteristisch für Standinger war eben auch ein starker Zweifel an den Resultaten moderner Forschung, nicht bloss auf dem ihm ganz fern liegenden Gebiete der Stammesgeschichte, sondern der Morphologie überhaupt. Schon die aus der Untersuchung des Genitalapparates sich ergebenden Ansichten anderer Autoren pflegte er, wenn irgend möglich, abzulehnen. Seine reichen Erfahrungen über die Variabilität in Schuppen-kleid und Habitus der Lepidopteren liessen ihm eben seine Zweifel an der Beständigkeit der Merkmale auch auf alle anderen Gebiete übertragen.

Seit dem Tode Julius Lederer's und dem Erscheinen der zweiten Auflage des Cataloges des Europäischen Faunengebietes war Dr. Standinger's Autorität in steter Zunahme begriffen gewesen und genoss zuletzt einen selten universellen Ruf.

Sein Lieblingswunsch war noch eine dritte Auflage des Cataloges, welche die überaus reichen Resultate der neuen Entdeckungen vereinen sollte, erleben zu können, und es bleibt eine Härte des Schicksals, dass ihm die Erfüllung dieses Wunsches nur zum Theile gegönnt war: Standinger hat den Druck des neuen Cataloges nur bis gegen den Schluss der Familie der Noctuiden, bis wohin er sich auch an der Correctur betheiligte, gesehen. Seine Antheilnahme im Manuscripte reicht jedoch, wie bereits erwähnt, bis zum Schluss der Geometriden. Von der Familie der Epiplemiden ab (No. 4096 des I. Theiles) wie am ganzen zweiten Theil des Cataloges hat Standinger gar keinen Antheil genommen.

Dem in Blasewitz im September 1897 vereinbarten Plane entsprechend enthält der vorliegende Catalog in erster Linie nur jene Literatur-Citate, welche zur Identification der imaginalen, im freien Naturleben auftretenden Individuen dienen.

Ausgeschlossen blieb daher principiell die Literatur über Entwicklungsstadien, doch wurden gerade hier mehrfache Ausnahmen gemacht, namentlich fand die betreffende Literatur stets dann Berücksichtigung, wenn sie zur Unterscheidung nahe verwandter Formen regelmässig herangezogen zu werden pflegt, wie beispielsweise in der Geometridengattung *Tephroclystia* Hb. (*Eupithecia*).

Unberücksichtigt blieb ferner die Literatur über alle nur in der Experimental-Biologie, namentlich durch Temperatur-Versuche, erzielten Formen. Von hybriden Formen konnten auch nur jene berücksichtigt werden, welche bisher im freien Naturleben gefunden wurden.

Angeschlossen wurde auch die teratologische Literatur im weiteren Sinne, also auch jene über gynandromorphe und hermaphroditische Individuen.

Aber auch auf dem engeren Gebiete der rein systematisch-descriptiven Literatur, welche nur das Imaginalstadium behandelt, sind die Citate selbstverständlich nicht erschöpfend. Neben dem ersten Citat der betreffenden Form wurden vor Allem Abbildungen, welche gerade bei Lepidopteren in den meisten Fällen zur raschen Identification dienen können, berücksichtigt, ferner mit kritischer Auswahl namentlich jene neuere Literatur, die ein tieferes Studium der Formen selbst durch Angabe weiterer Citate ermöglicht. In manchen Fällen stellen die im Catalog gegebenen Citate daher gleichsam nur den Beginn und das Ende eines Fadens dar, an dessen Hand der Forschende das weitläufige Gebäude der Literatur betreten kann.

Die in den letzten Jahren in so grosser Zahl bekannt gemachten und meist auch benannten Individual-Aberrationen fanden, wenn es überhaupt möglich war sie zu berücksichtigen, Aufnahme unter den Synonymen der Art mit dem Beisatze „ab.“ und zuweilen auch mit einer kurzen Diagnose in eckigen Klammern.

Dem Plane gemäss sollte der Catalog rasch erscheinen und nur den gegenwärtigen Stand unseres Wissens, wie er sich aus der Benützung der neuesten massgebenden Literatur ergibt, bringen, nicht aber auch der Ausdruck einer selbständigen, nur auf Grund von Materialvergleich möglichen, mehrere Jahre beanspruchenden Revisionsarbeit über die mächtig angewachsene Zahl palaearctischer Lepidopterenformen sein.

Wenn dieses ideale Ziel trotzdem in vielen Partien erreicht wurde, so bleibt es vor Allem das Verdienst Dr. Staudinger's durch Vergleich zahlreicher Typen am meisten dazu beigetragen zu haben. Selbstredend wurde auch schon bei Anlage des Catalogmanuscriptes überall Kritik geübt und als synonym erkennbar beschriebene Formen sofort eingezogen.

In zahlreichen Fällen wurden — namentlich von Dr. Staudinger — Diagnosen neuer Formen angenommen und neue Gattungen errichtet. Wo letzteres nothwendig schien, hat mir Dr. Staudinger in den meisten Fällen vorher die Stücke zur morphologischen Untersuchung eingesandt.

In Bezug auf die dem Cataloge zu Grunde gelegte systematische Anordnung, namentlich die Familienreihenfolge war einerseits mein publicirter Entwurf (Iris XI), andererseits der Umstand massgebend, dass aus praktischen Rücksichten die Theilung des Cataloges in zwei Theile beibehalten und eine im phylogenetischen Sinne absteigende Reihenfolge der Familien gewählt werden musste. Innerhalb jedes der beiden

Catalogstheile erscheinen demnach die Familien nach stammesgeschichtlichen Gesichtspunkten in absteigender Reihenfolge geordnet.

Im Einzelnen sei für den ersten Theil nur bemerkt, dass für die Beibehaltung der Papilioniden an der Spitze der Rhopalocerengruppe, wie für die Reihenfolge derselben überhaupt, Prof. A. R. Grote's neueste phylogenetische Untersuchungen Ausschlag gebend waren. Zu einer Aenderung der Gattungsreihenfolge war jedoch Dr. Standinger nur in wenigen Fällen zu bewegen. Die Hesperiden wurden nach der Revision von Elwes & Edwards¹⁾ geordnet.

Von Dr. Standinger rührt auch die Anordnung der Sphingiden her, welche eine fast umgekehrte meines ursprünglichen Entwurfes darstellt, worin die phylogenetisch zweifellos älteren Smerinthusformen an das Ende der Familie gestellt waren, und dadurch auch die allfälligen Verwandtschaftsbeziehungen zu den darauffolgenden Notodontiden gewiss besser vermittelt schienen.

Für die Lasiocampiden war die ausgezeichnete Revisionsarbeit von Professor Aurivillius massgebend. Bezüglich der Lemoniiden habe ich meine Ansicht bereits anderwärts²⁾ ausgesprochen. Die Saturniiden wurden nach Prof. Grote's Gesichtspunkten geordnet. Zu den von mir³⁾ angenommenen beiden ostpalaearetischen Bombycidengattungen ist nachträglich noch eine dritte — *Rondotia* Moore — gekommen.

Die Thyrididen, wie auch die Familien von den Heterogyniden ab, hätten im zweiten Theil des Cataloges besser ihren Platz gefunden, blieben aber auf besonderen Wunsch Dr. Standinger's im ersten Theile stehen.

Für die Anordnung der Gattungen innerhalb der Familien der Noctniden und Geometriden waren die systematischen Arbeiten Hampson's und Meyrick's mehrfach von Einfluss. Von den bei den Noctniden angenommenen Subfamilien haben die Trifinen und Quadrifinen nur den Werth arbiträrer Gattungsgruppen. Die Gattungsreihenfolge innerhalb der Subfamilien der Geometriden erfuhr relativ wenig Veränderungen gegenüber jener der zweiten Catalogsaufgabe. Für eine Revision des Manuscriptes dieser Familie, vor jener durch Dr. Standinger, bin ich Herrn O. Bohatsch zum Danke verpflichtet.

Bei den Syntomiden und Lithosiiden wurden Hampson's monographische Arbeiten, bei den Psychiden jene von Heylaerts benützt.

Relativ am unbefriedigendsten vom Standpunkte einer Revisionsarbeit musste trotz freundlicher Unterstützung Herrn R. Püngeler's die

¹⁾ Tr. Zool. Soc. Lond. XIV, 1897.

²⁾ Ent. Nachr. XXVI p. 49.

³⁾ Iris XIII p. 105.

Familie der Cossiden ausfallen. Wenn auch hier der Zuwachs an neuen Arbeiten gewiss ein überraschend grosser ist, so wurden doch gerade in dieser Familie sehr viele neue Arten nach einzelnen Stücken und ohne genügendes Vergleichsmaterial aufgestellt. Eine monographische Revision dieser Gruppe würde einem Bedürfnisse entsprechen.

Im zweiten Theile des Cataloges wurden bei den Pyraliden die hervorragenden Revisionsarbeiten Hampson's mit ganz geringen Abweichungen befolgt. Die grössten Schwierigkeiten boten bei der Anlage des Manuscriptes die Subfamilien der Galleriinen, Auerastiinen und Phycitinen, insoweit ihre Bearbeitung in dem noch nicht erschienenen zweiten Theil der Ragonot'schen Monographie aussteht. Hier war die Lösung der Aufgabe nur durch die aufopfernde Bereitwilligkeit der Herren Sir G. F. Hampson, Abée J. de Joannis, Theodor Seebold und A. Constant möglich gemacht, welchen ich an dieser Stelle meinen wärmsten Dank wiederhole. Sämmtliche im zweiten Theil der gedachten Monographie enthaltenen Abbildungen palaeartischer Arten wie auch sämtliche dort neu beschriebenen palaeartischen Formen konnten dadurch bereits im vorliegenden Cataloge Aufnahme finden.

Das Tortriciden-Manuscript hatte Prof. J. von Kennel die Freundlichkeit durchzusehen, und verdanke ich ihm auch einige Berichtigungen. Bedauerlicher Weise konnten die von ihm in jüngster Zeit publicirten zahlreichen neuen Arten nur mehr in den Nachträgen des Cataloges Aufnahme finden.

Die Einziehung der im Entwurfe (Iris XI.) angenommenen Familien der Oecophoriden und Blastobasiden als Subfamilien der Gelechiiden, wie die Annahme einer eigenen Familie der Lyonetiiden ist das Resultat einer neuerlichen vergleichenden Uebersicht der im zweiten Theile des Cataloges enthaltenen Familien.

In Bezug auf das dem Catalog zu Grunde gelegte Faunengebiet wurden die für die zweite Auflage massgebend gewesenen Grenzen mit einiger Erweiterung beibehalten. Das Gebiet umfasst demnach den allergrössten Theil der palaeartischen Region im Sinne von Wallace einschliesslich der ganzen mediterranen Subregion und des arctischen Circumpolargebietes. Eine Erweiterung erfuhr der Westen des Territoriums durch Einbeziehung des ganzen Nordrandes von Africa, also namentlich auch Unter-Aegyptens mit dem Gebiet des Nil-Deltas bis Cairo.

Grosse Schwierigkeiten ergaben sich bei Festhaltung einer Südgrenze im ostpalaeartischen Gebiete. Im Allgemeinen bildet hier der Nordrand des eigentlichen Tibet und der Unterlauf des Hoang-Ho bis zum Chingan-Gebirge die Südgrenze. Der nördlichste Theil der Mandschurei und das ganze Ussuri-Gebiet erscheinen noch einbezogen.

Eine Anfangs geplante Aufnahme von ganz Japan erwies sich jedoch als undurchführbar; denn wenn auch die Nord-Insel eine vorwiegend palaearctische Lepidopterenfauna besitzt, so beherbergen doch die Süd-Inseln andererseits eine solche Fülle rein orientalischer Formen, dass ihre Berücksichtigung auch jene Korea's und des grössten Theiles von China nothwendig gemacht hätte. Selbstverständlich sprachen für die Berücksichtigung resp. Ausserachtlassung mancher faunistischer Grenzgebiete oft auch conventionelle Gründe.

Die in dem Localitätsverzeichnis gewählten Benennungen und faunistische Abgrenzung centralasiatischer Gebiete rühren von Dr. Standinger und H. J. Elwes her.

Eine wesentliche Bereicherung erfuhren die Angaben über die geographische Verbreitung dadurch, dass bei sämmtlichen im Catalog aufgenommenen Arten auch ihre ausserhalb des dem Cataloge zu Grunde gelegten Gebietes constatirte Verbreitung berücksichtigt wurde. Hierdurch erscheint namentlich die Verbreitung rein palaearctischer Formen in Japan ausreichend ersichtlich gemacht. Ueberdies wurden auf ausdrücklichen Wunsch Dr. Standinger's alle Varietäten der im Catalog aufgenommenen Arten berücksichtigt, also auch jene, welche ein nur ausserhalb des dem Cataloge zu Grunde gelegten Territoriums vorhandenes Verbreitungsgebiet besitzen. Letztere ausserterritorialen Formen wurden mit einem Sternchen (*) versehen.

So wünschenswerth es vom biologischen Standpunkte aus gewesen wäre, die Localitätsangaben bei den einzelnen Arten mit ihrem gegenwärtigen Verbreitungscentrum zu beginnen — anstatt wie herkömmlich mit Europa — so erwies sich doch unsere heutige Kenntnis über die geographische Verbreitung der Formen hiefür noch als unzureichend. Namentlich für die im zweiten Theile des Cataloges behandelten Familien macht sich gegenwärtig noch der Mangel einer reicheren faunistischen Literatur für die asiatischen Ländermassen empfindlich fühlbar. Die Kenntnis über die geographische Verbreitung steht bei diesen Familien annähernd noch auf derselben Stufe, welche die übrigen Heterocerenfamilien zur Zeit des Erscheinens der zweiten Catalogs-Anlage inne hatten.

In allen formellen Fragen war die Thatsache massgebend, dass es sich bei vorliegender Catalogsarbeit um die dritte Auflage eines bestbekannten und im allgemeinen Gebrauche stehenden Werkes handle, so dass alle nicht dringend gebotenen Neuerungen bei den meisten Interessenten mehr als Störung wie als wohlthätiger Fortschritt empfunden worden wären. Auch hätte der starke Conservatismus Dr. Standinger's, namentlich in allen nomenclatorischen Fragen, ein nicht zu überwindendes

Hindernis für einschneidende Neuerungen, wie es beispielsweise die Annahme trinärer Nomenclatur gewesen wäre, gebildet. Der Catalog nimmt sonach in nomenclatorischer Hinsicht im Allgemeinen den Standpunkt ein, welcher in der Vorrede zur zweiten Auflage 1871 von Dr. Staudinger eingehend klargelegt wurde.

Nur in wenigen, unwesentlichen Punkten war Dr. Staudinger diesmal anderer Ansicht: so glaubte er in allen Fällen an der ursprünglichen Schreibweise der Namen festhalten zu sollen und auch von einer Uebereinstimmung der adjectivischen Artnamen mit dem Geschlechte des Gattungsnamens absehen zu können, welche Ansicht im ersten Theile des Cataloges auch zur Annahme gelangte.

Im Allgemeinen war jedoch Dr. Staudinger's Theilnahme von vornherein nur um den Preis grösster Beständigkeit in allen formellen Fragen zu gewinnen gewesen.

Aus diesem Grunde musste auch eine von mir beantragte Synonymie der Gattungsnamen, sowie die wünschenswerth gewesene Angabe, in welcher Gattung eine Art zuerst publicirt wurde, unterbleiben. Allerdings war es nur auf dem im Catalog bisher üblichen, stark abgekürzten Wege der Citirweise möglich an 22 000 Namen mit mehr als 50 000 Literatur-Citaten auf den Raum von nur 40 Druckbogen in übersichtlicher und allgemein verständlicher Weise zu bringen und nebstbei noch lateinische Diagnosen sämtlicher als Kategorien behandelter Aberrationen und Varietäten nicht bloss im ersten, sondern auch im zweiten Theile des Cataloges, wo sie bisher fehlten, zu geben.

Um allen Irrthümern vorzubugen, sei in letzterer Hinsicht bemerkt, dass die kurzen lateinischen Diagnosen nur zur allgemeinen Orientirung dienen und nicht in allen Fällen ein Nachlesen der betreffenden Literatur-Citate vollständig entbehrlich machen können.

Bis zum Abschluss der Nachträge wurde die laufende Literatur für alle auch schon längst abgeschlossene und gedruckte Theile des Cataloges benützt, was sowohl den grossen Vortheil bot, dass Publicationen auch aus allerjüngster Zeit noch Berücksichtigung finden konnten, als es auch nur so möglich wurde, ein allgemeines Abschlussdatum für die Benützung der Literatur anzugeben, als welches Ende December 1900 anzunehmen ist. Aus dem Literatur-Verzeichnis lässt sich für periodische Schriften und namentlich auch für Lieferungswerke genauer ersehen, bis wie weit dieselben Berücksichtigung finden konnten.

Es erübrigt mir schliesslich noch — insbesondere auch im Namen Dr. Staudinger's — all den zahlreichen Lepidopterologen, welche durch Einsendung von Material oder Ertheilung von Auskünften das mühevollen Unternehmen förderten, den wärmsten Dank auszusprechen. Im Einzelnen

sei ausser den bereits früher Genannten noch den Herren A. Bang-Haas, Heinrich Calberla, H. J. Elwes, Otto Herz, Dr. S. Matsumura, Charles Oberthür, R. Püngeler und Rudolf Tancre bestens gedankt.

Vor Allem muss ich hier aber auch noch der thatkräftigen Unterstützung mit aufrichtigem Danke gedenken, welche mir mein College Herr Dr. A. Penther nicht nur bei Anlage des Manuscriptes des ersten Theiles durch Abschrift des Urtextes, sondern namentlich auch bei der Correctur angedeihen liess. Von ihm allein rührt auch die Anlage des äusserst mühevollen Index her. Ohne seine Hilfe wäre ich der grossen Arbeitslast nicht gewachsen gewesen.

Aus den eingangs mitgetheilten Thatsachen geht zur Genüge hervor, unter welch' ausnehmend schwierigen Verhältnissen das Werk entstanden ist. Selbst nach ernstlicher Inangriffnahme der Arbeit war deren Vollendung noch nicht gesichert. Die Entfernung der Wohnorte, Blasewitz und Wien, machte trotz mehrmaliger mündlicher Besprechungen eine äusserst zeitraubende Correspondenz nothwendig, die wegen sachlicher Divergenzen wiederholt dem Abbruche nahe war. Manches Opfer an Ueberzeugung musste gebracht werden. Wie viele Unvollkommenheiten und Schwächen aber auch vorliegende Arbeit enthalten mag, so wird bei ihrer Benrtheilung unter Anwendung des richtigen Massstabes, welcher unmittelbar in einem Vergleiche mit der bisher im allgemeinen Gebrauche gestandenen zweiten Auflage des Cataloges gegeben ist, doch der gerechte Ausspruch dahin lauten müssen, es wurde das gethan, was wir auf allen Gebieten immer anstreben sollen: ein Schritt nach Vorwärts.

Wien, am 31. December 1900.

Dr. H. Rebel.

Verzeichnis der Abkürzungen von Autorennamen und Publicationen.

Abh. Naturf. Görl.	Abhandlungen der naturforsch. Gesellschaft zu Görlitz I. 1827-XXII. 1898.	Auriv. Rhop. Aeth.	Aurivillius, Rhopalocera Aethiopica. Stockholm 1898. (Kong. Svens. Vet. Akad. Handl. Bd. XXXI.)
Acerbi (Quens.)	Acerbi, Travels through Sweden, Finland and Lapland, to the North-Cape. London 1802. (Voyage au Cap Nord, par la Suède, la Finlande et la Laponie. Paris 1804.) (Lépidopteren bearbeitet von Quensel).	Aust.	Austant, J. L., Les Parnassiens de la Faune paléarctique. Leipzig 1889.
Act. Fen.	Acta Societatis pro fauna et flora fennica. Helsingfors I (1875-77) - XVII (1898-9).	Barr. (Brit. Lep.)	Barrett, Charles G., The Lépidoptera of the British Islands. Lond. I. 1892-93; II. 1893-95; III. 1895-96; IV. 1896-7; V. 1897-99; VI. 1899-1900; VII. (1900)-part 76.
Alph.	Alphéraky Sergius, † 1896.	Bart.-Rühl	Bartel, M., Die palaearkt. Grossschmetterlinge u. ihre Naturgeschichte (siehe Rühl).
Ann. (f.)	The Entomologist's Annual for 1855-1874, by Stainton, London.	Bayle-Barelle	Bayle-Barelle, degli Insetti nociviali' uomo. alle bestie, all' agricoltura, ecc. Milano 1824.
Ann. & Mag.	The Annals (or) and Magazine of Natural History Lond. Serie 1-7 (Vol. VI) 1838-1900.	Bell.	Bellier de la Chavignerie, Jean Bapt. Eug. † 1888.
Ann. Mus. Pétersb.	Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg Tom I-V, 1, 2. 1895-1900.	Bentl.	Bentley, William (publ. 1833-1845).
Ann. Naturh. Hofmus.	Annalendes K. K. Naturhistorischen Hofmuseums. Wien. I-XV. 1886-1900.	Berce (Lep. Franc.)	Berce, E., Faune entomol. française. Lépidoptères 6 vols. Paris 1867-81.
Ann. S. Belg. (C. R.)	Annales de la Société Entomologique Belge. Bruxelles I-XLIV, 1857-1900 et Comptes Rendus.	Berl. e. Z.	Berliner Entomologische Zeitschrift. Berlin I-XVIII. 1857-1874; XXV-XLV. 1881-1900. (Bd. XIX-XXIV siehe Deutsche Ent. Zeitschrift.)
Ann. S. Fr.	Annales de la Société Entomologique de France. Paris 1832-1900 (Bulletins besonders paginiert u. als solche citiert.)	Berl. M.	siehe Hufn. Berl. M.
Ann. S. Lin. Lyon	Annales de la Société Linnéenne de Lyon 1836-1899 (pr. p.)	Ber. naturw. Ver. Regensb.	Berichte des naturwiss. Vereins in Regensburg (als Fortsetzung des Correspondenzblattes des zool. mineral. Ver.) 1887-1899.
Ann. S. Lin. Paris	Annales de la Société Linnéenne de Paris 1822-1827.	Bertol. Hist.	Bertolini, Historia Lépidopterorum agri Bononiensis. Bononiae 1844.
Ann. Sc. (Nat.) Cannes	siehe Mém. Sc. Nat. Cannes.	B. Gen.	Boisduval, Genera et Index methodicus. Parisiis 1840.
Ann. Sc. Obs.	Annales des sciences d'observation. Vol. II, 1829, Paris.	B. Haas	Bang-Haas, Andreas.
An. Soc. Esp.	Anales Sociedad Espanola de Historia Natural. Madrid. I (1872) - XXVIII (1900).	Bhtsch.	Bohatsch, Otto.
Arch. f. Math.	Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Christiania I. 1876-XX. 1899 (pr. p.).	B. Ic.	Boisduval, Icones Historique des Lépidoptères nouveaux ou peu connus de l'Europe. Paris 1832-1841.
Auriv. Grönl.	Aurivillius, Chr., Grönlands Insektfauna. I. Lépidoptera, Hymenoptera. (Bih. K. S. Vet. Ak. Handl. XV.) Stockholm 1890.	Bienert Diss.	Bienert, Th., Lépidopterologische Ergebnisse einer Reise nach Persien in den Jahren 1858 und 1859. Leipzig 1870.
Auriv. Nord. Fjär.	—, Nordens Fjärilar. Handbok i Sveriges, Norges, Danmarks och Finlands Macrolépidoptera. Stockholm 1888-1891.	B. Ind.	Boisduval, Europaeorum Lépidopterorum Index methodicus. Parisiis 1829.
		Bkh. (I. II. III. IV. V.)	Borkhausen, Naturgeschichte der europäischen Schmetterlinge. Frankfurt I. 1788; II. 1789; III. 1790; IV. 1792; V. 1794

Bkh. Rh. Mag.	Borkhausen, Rheinisches Magazin zur Erweiterung der Naturkunde. Giessen 1793.	Bull. Acad.	Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg (classe physico-mathématique) 1859-1900.
B.-Lec.	Boisduval-Lecoute, Histoire génér. et Iconographie des Lépidoptères et des Chenilles de l'Amérique Septentrion. Paris 1829-42.	Bull. M.	Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Moscou 1829-1899.
B. Mon. Z.	Boisduval, Essai sur une Monographie des Zygenides. Paris 1829.	Bull. S. Fr.	siehe Ann. S. Fr.
Buks.	Banks, Eustace R.	Bull. S. (Ent.) It.	Bullettino della Società Entomologica Italiana. Firenze I-XXXII, 1-3. 1869-1900.
Böb.	Böber, Johann von, † 1820.	Butl. Cat.	Butler, A. G., Catalogue of Satyridae. London 1868.
Boh. Förs.	Boheman, Försek till systematisk Uppställning af de i Sverige förekommande Nattfjärilar. (Vet. Acad. Handl. Stockholm 1848).	Calb.	Calberla, Heinrich.
Bon. Descr.	Bonelli, Descrizione di sei nuove specie d'Insetti ecc. (Mem. d. R. Accad. d. Sc. di Torino Tom. XXX, 1824).	Canad. Ent.	The Canadian Entomologist. Toronto I-XXXII. 1869-1900.
Brahm, Ins. Kal.	Brahm, Insektenkalender für Sammler und Oeconomen. Mainz I. 1790; II. 1791.	Carad.	Caradja, Aristides von.
Brams.	Bramson, K. L., Die Tagfalter Europas und des Caucasus. Analytisch bearbeitet. Kiew 1890.	Chamb.	Chambers, V. T.
B. Rbr. et Grasl. Coll. Ic.	Boisduval, Rambur et Graslins, Collection Iconographique et Historique des chenilles d'Europe. Paris 1832-37.	Chapm.	Chapman, T. A.
Brd. Cat. Doubs.	Bruand, Cat. syst. et synon. de Lépidoptères du Départ. du Doubs. Besançon 1845. — le même ouvr. Microlépidoptères 1847.	Charp.-Zk.	siehe Zk.-Chap.
Brd. Mon. Ps.	—, Monographie des Psychides. (Mém. de la Soc. libré d'Ensl. du Doubs 1853).	Chr.	Christoph, Hugo, † 1894.
Brem. & Grey (Schm. n. Ch.)	Bremer und Grey, Beiträge zur Schmetterlingsfauna des nördlichen China. St. Petersburg 1853.	Chrét.	Chrétien, Pierre.
Brem. Lep. (O. S.)	—, Lepidopteren Ost-Sibiriens, insbesondere des Amur-Landes. (Mém. de l'Acad. Imp. des Sc. de St. Pétersbourg 1864).	Cist. Ent.	Cistula Entomologica. London I-III (pars 29) 1869-1885.
Bresl. e. Zeit. (Z.)	Zeitschrift für Entomologie herausgegeb. von dem Verein für schlesische Insektenkunde zu Breslau. I-XV, 1847-1861. Neue Folge I-XXIII, 1870-1898.	Clem.	Clemens, Dr. Brackenridge.
Brigstr. Nat.	Bergsträsser, Naturgeschichte der europäischen Schmetterlinge. 1. und 2. Lieferung etc. Hanau 1779.	Cl. Ic.	Clerck, Icones Insectorum rariorum cum nominibus eorum trivialibus, Iorque C. Linnaei etc. Syst. Nat. allegatis. Holmiae 1759-1764.
Brigstr. Nom.	—, Nomenclatur und Beschreibung der Insekten in der Grafschaft Hanau etc. Hanau 1778 und 1780.	Compt. Rend.	Comptes Rendus Hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences Paris. I, 1835-CXXVII, 1898.
Brullé Exp. Mor.	Brullé, Expedition scientifique de Morée, Tom. III. I. 1832.	Const. Cat.	Constant, A., Catalogue des Lépidoptères du département de Saône-et-Loire. Autun 1868.
Brullé Webb. Berth.	— in Backer-Webb et Berthelot, Histoire naturelle de l'Isle Canaries. Paris 1836-1850.	Corr. Ins.	Correspondenzblatt für Sammler von Insekten, insbesondere von Schmetterlingen. Regensburg 1860-1863.
B. Spec. Gen. (Het.)	Boisduval, Species General des Lépidoptères. Tom. I. Papillons diurnes. Paris 1836. —, Le même ouvrage Crepusculaires (Heterocera) Tom. I. Sphingides, Sesiidés, Castuidés. Paris 1874.	Corr. (z.-m. V.)	Correspondenzblatt des zoologischen-mineralogischen Vereins in Regensburg 1847-1887 (siehe auch Berichte des naturw. Ver. Regensburg).
Buckl. Larv.	Buckler, William, The Larvae of the British Butterflies and Moths. Vol. I-VIII. Lond. 1886-1899 (Ray Society).	Costa Atl.	Costa, Oronzio Gabriele, Atlante della Statistica Fisica ed economica della isola di Capri. Napoli 1860.
		Costa Fu. Nap.	—, Fauna del regno di Napoli etc. A. Lepidopter. Napoli 1832-1851 (pr. p.).
		Cr. P. Ex.	Cramer, Papillons exotiques des trois parties du monde etc. 4 vols., Amsterdam 1775-1782. (Supplementband von Stoll 1787-1796).
		Curt. (B. E.)	Curtis, British Entomology. London I-XVI, 1825-1840.
		Curt. Descr. App. Narr.	—, Description of the Insects in the Appendix to the Narrative of a second voyage in search of a North West Passage and of a residence in the arctic regions. London 1845.
		Cyr. Ent. Neap.	Cyrilli, Entomologiae Neapolitanae specimen primum. Napoli 1787-1792.
		Dalm. An. ent.	Dahman, Analecta entomologica. Holmiae 1823.
		Dalm. Förs.	—, Försek till systematisk Uppställning af Sveriges Fjärilar. (Vetens. Ac. Handl. Stockholm 1816).
		Dbl. (Edw.) Gen.	Doubleday, Edward (and Westwood), The Genera of Diurnal Lepidoptera. London 1846-1852.
		Dbl. (H.) List.	—, Henry, A. Synonymic List of British Lepidoptera etc. London 1859.

- De Geer Mem. De Geer, Mémoires pour servir à l'histoire des Insectes. Stockholm Tom. I. 1752; Tom. II-VII. 1771-1778. (Deutsch von Götze, Nürnberg 1778-1783).
- Deutsch. E. Z. Deutsche Entomologische Zeitschrift. Berlin 1875-1900 (1875-1880 auch als Fortsetzung der Berl. e. Z. Bd. XIX-XXIV).
- Dgl. Douglas, John William.
- Don. Nat. Hist. Donovan, Natural History of British Insects. London 1792-1816.
- Donz. Donzel, Hugues, † 1850.
- Dorfm. Dorfmeister, Vincenz, † 1895.
- Drapiez. Drapiez, Annales générales des sciences physiques. Tom. I-III. Bruxelles 1819-1820.
- Drury (Dru.) Drury, Illustrations on Natural History. London 1770-1775.
- Duncan Duncan and Westwood, British Butterflies. Edinburgh 1835; British Moths etc. 1836.
- Dup. VI-XI, (Suppl.) I-IV Duponchel, histoire Naturelle des Lépidoptères etc. (Continuation de l'ouvrage de Godart) Paris Tom. VI, (1826)-XI, (1838). Supplement Tom. I, (1832)-IV, (1842).
- Dup. Cat. —, Catalogue méthodique des Lépidoptères d'Europe. Paris 1844.
- Durr. Durrant, J. H.
- Edw. Butt. Edwards, Will. H., The Butterflies of North America Vol. I-III. 1868-1897.
- Eim. Artb. Elmer, G. H. Th., Artbildung und Verwandtschaft bei den Schmetterlingen. Jena I. 1889, II. 1895.
- Elw. Elwes, Henry J.
- Ent. Jhrb. Entomologisches Jahrbuch. Kalender für alle Insekten-sammler. Herausgegeben v. Dr. O. Krancher. 1892-1901. Leipzig
- Ent. Mag. The Entomological Magazine. I-V London 1833-1838.
- Ent. Med. Entomologische Meddelelser (Meinert). Kopenhagen I-V. 1887-1896; (2) I. 1897, 1, 2.
- Ent. Mntabl. Entomologische Monatsblätter Berlin (Kraatz) I. 1876, II. 1880.
- Ent. Nachr. Entomologische Nachrichten (begründet von Dr. F. Katter, fortgesetzt von Dr. F. Karsch) Berlin. I-XXVI, 1875-1900.
- Ent. News Entomological News. Philadelphia I, 1890-XI, 1900.
- Entom. (Ent.) The Entomologist. Edited by Newman. London I. 1839-1842, II-XXXIII. 1882-1900.
- Ent. Rec. The Entomologist's Record and Journal of Variation. (Tutt) London I-XII. 1890-1900.
- Ent. Z. Gub. Entomologische Zeitschrift. Central-Organ des internationalen Entom. Vereins. Guben (H. Redlich) I-XIV. 1887-1900.
- Eppsh. Eppelsheim, Friedr., † 1900.
- Ernst & Engr. Ernst & Engranelle, Papillons d'Europe. Paris I. (1779)-VII (1792) (Rhopal-Noct.) [Nur in den Anmerkungen theilweise mit lateinischer Nomenclatur].
- Ersch Fedtsch. Erschoff, Nicol., Lepidoptera, gesammelt auf der wissenschaftlichen Forschungsreise nach Turkestan unter A. P. Fedtschenko. Petersburg 1874 (russisch).
- Esch. Eschscholtz, F., Beschreibung exotischer Schmetterlinge in Kotzebue's Reise um die Welt. Weimar 1830.
- Esp. I-V Esper, Die Schmetterlinge in Abbildungen nach der Natur. Erlangen I. (1777)-V. (1794); Suppl. (bis 1805). (Neuherausgegeben von Tonssaint von Charpentier 1829-1839).
- Ev. F. V. U. Eversmann, E., Fauna Lepidopterologica Volgo-Uralensis. Casani 1844.
- Ev. Lep. Ross. — et Fischer de Waldheim, Entomographia Imperii Rossici. Tom. V. Lepidoptera Rossica. Mosquae 1851.
- Faill. (-Ted.) Fn. Sic. Failla-Tedeschi, Mina Valumbo Materiali per la Fauna Lepid. della Sicilia 1889 (Natur. Sicil. VII, VIII).
- F. d. W. Ent. Fischer de Waldheim, Entomographie de la Russie etc. (Entomographia Imperii Rossici) Vol. I. Mosquae 1820-1822; II. 1823-1824.
- Feisth. Feisthamel, Baron de.
- Feld. Nov. Felder, C. u. R. (u. Rogenhof) Beschreibung der Lepidopteren, gesammelt auf der Reise der Freg. Novara. Wien 1865-1877.
- Fern. Cramb. Fernald, C. H., The Crambidae of North America. Mass. Agr. Coll. 1896.
- Fern. Pter. —, The Pterophoridae of North America. Revis. Edit. Boston 1898.
- Fern. Tortr. Cat. —, aSynonymical Catalogue of the describ. Tortricidae of North America north of Mexico (Tr. Am. Ent. Soc. X, 1882).
- F. E. S. Fabricius, Entomologia Systematica emendata et aucta Tom. III. Pars I. et II. Hafniae 1793-1794.
- Feuille Jeun. Nat. Feuille des jeunes naturalistes Vol. I-XXXI. Paris (Dornach) 1870-1900.
- F. Gen. Fabricius, Genera Insectorum (cum Mantissa specierum nuper detectarum p. 209-310). Chilonii 1777.
- Fixs. Fixsen, Dr. C., † 1892.
- F. Mant. Fabricius, Mantissa Insectorum. Tom. II. Hafniae 1787.
- Forst. Forster, Novae Species Insectorum. Centuria I. Loudini 1771.
- Fourc. Ent. Par. Fourcroy, A. F., Entomologia parisiensis. 2 vol. Paris 1785. (Die Autorschaft der beschriebenen Arten soll Geoffroy gebühren.)
- F. Phil. Fabricius, Philosophia Entomologica. Hamburgi et Chilonii 1781.
- F. R. Fischer Edler von Röslerstamm, Abbildungen zur Berichtigung u. Ergänzung der Schmetterlingskunde. Centurie I. Leipzig 1838-1844.
- Frey Lep. Frey, H., Die Lepidopteren der Schweiz. Leipzig 1880.

Frey (Tin.) . . .	Frey, Die Tineen und Pterophoren der Schweiz. Zürich 1856.	Gladbach . . .	Gladbach, Beschreibungen neuer europäischer Schmetterlinge, die weder im Rosel noch Kleemann beschrieben stehen. Frankfurt a. M. 1777.
Friv. 1835 . . .	Frivaldszky, Emerich von († 1871) m. academiæ L. Tag ujbab Közlelése az általa eszközölt, etc. Budan II. 1835.	Gmel. L. S. N. XIII	Gmelin, Caroli a Linne Systema Naturae. Ed. XIII. Lipsiae 1788 etc. Tom. I. Pars 5.
Friv. 1845 . . .	—, Rovid attekintése egy termesz utazás, az europ. Toruk birodal. T. I, 1841-45 (Jahrb. d. K. ungar. naturw. Ges.).	Gmpphg. Geom. . .	Gumpenberger, C. Frhr. v., Systema Geometrarum zonae temperaturis septentr. s. Theile. Halle 1857-86. Nova Acta Ksl. Leop. Carol. Deutsche Akad. d. Naturforscher.
Friv. (J.) . . .	—, Johann von, † 1895.	Gn. et VIII. . . .	De Villiers et Guenée, Tableaux Synoptiques des Lépidoptères d'Europe. Tom. I. Paris 1836.
Friv. Jell. . . .	—, Em. v., Jellemző adatai magyarországi faunájához. (Data characteristic ad Faunam Hungariae). Tudom. Akad. Evkon. XI. Köt. IV. Arad. Bud. 1866.	Gn. Ind.	Guenée, A., Europaeorum Microlepidopterum Index methodicus. Parisii 1845.
Fröel. (En. Tort.)	Frölich, F., Enumeratio Tortricum Wurtembergiae. Tübingae 1828.	Gn. (Noct.) I-III . .	—, Species Général des Lépidoptères. Tom. V-VII. Noctuelles I-III. Paris 1852.
Frr. B.	Freyer, C. F., Beiträge zur Geschichte europäischer Schmetterlinge. Augsburg I-III. 1827-1831.	Gn. (Phal.) I-II . .	—, Species Général des Lépidoptères. Tom. IX. X. Uranides et Phalénites. I. II. Paris 1857.
Frr. Falt.	—, Die Falter um Augsburg. 1860.	Gn. (Pyr.)	—, Species Général des Lépidoptères. Tom. VIII. Deltoides et Pyralites. Paris 1854.
Frr. (N. B.) . . .	—, Neuere Beiträge zur Schmetterlingskunde. Augsburg I-VII. 1831-1858.	God. I-V	Godart, J. B., Histoire Naturelle des Lépidoptères de France. Tom. I-V. Paris 1821-1824. (V. reimpression 1837.) (Fortsetzung des Werkes siehe Duponchel.)
F. S. E.	Fabricius, Systema Entomologiae. Flensburgi et Lipsiae 1775.	God. Enc. Meth. . .	—, Encyclopédie Méthodique. Tom. IX. Article Papillon. Paris 1819.
F. Sp.	—, Species Insectorum. Tom. II. Hamburgi et Kilnii 1781.	Göze Btr.	Göze, Entomologische Beiträge, III. Theil, I-III. Bd. Leipzig 1779-1781.
F. Suppl. E. S. .	—, Supplementum Entomologiae Systematicae. Hafniae 1798.	Graells Mem. . . .	Graells, Memorias de la Comisión del Mapa Geológico de España, Año de 1835, Madrid 1858. (pag. 106-111, Lépidopteros.)
Fuessl. Arch. . .	Fuessli, Archiv der Insectengeschichte. Zürich und Winterthur 1781-86.	Graes.	Graeser, Louis.
Fuessl. Mag. . .	—, Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Zürich u. Winterthur 1778-8.	Grasl.	Graslin, A. de, † 1882.
Fuessl. n. Mag. .	—, Neues Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Zürich 1782-87.	Greutzb. N. et G. .	Greutzenberg, Robert, Noctuiden und Geometriden der Provinz Preussen. Königsberg 1869. (Schrift. d. k. phys. oecón. Ges. Bd. XI.)
Fuessl. Verz. . .	—, Verzeichniss der ihm bekannten Schweizerischen Insecten. Zürich und Winterthur 1775.	Gr. Gr.	Grumm-Grshimailo Gr.
Gartn.	Gartner, Ant., Die Geometriden und Microlepidopteren des Brünner Faunengebietes. Brünn 1866 et Suppl. 1870. (Verh. des nat. Ver. in Brünn, Bd. IV und VIII.)	Grote Apat.	Grote, A. R., Die Apatiden. (Mitth. Roemer Museum, Hildesheim N. 3, 1896.)
Gene	Gene, De Quibusdam insectis Sardiniae novis aut minus cognitis. (Memorie della R. Acad. di Torino. Tom. XXXIX, 1846.)	Grote Fn. Hild. . .	—, Die Schmetterlingsfauna von Hildesheim. I. Tagfalter. (Mitth. Roem. Mus. Hildesheim, N. 8, 1897.)
Gerh.	Gerhard, Versuch einer Monographie der europäischen Schmetterlingsarten: Thecla, Polyommatus, Lycaena, Nemeobius. Hamburg 1853.	Grote Sat.	—, Die Saturniden. (Mitth. Roem. Mus. Hildesheim, N. 6, 1896.)
Germ. Fn. I. E. .	Germar, Fanna Insectorum Europae. Halae 1812-1844.	Grote & Rbs. . . .	—, Aug. Radcliffe und Robinson Coleman T.
Germ. Mag. (Ent.)	— (und Zincken), Magazin der Entomologie. Halle I-IV. 1813-1821.	Guér. Mag.	Guérin. Magasin de Zoologie, d'Anatomie etc. Paris 1831-1848. (Fortsetzung siehe Rev. & Mag.)
Ghil. Elenco . .	Ghiliani, V., Elenco delle specie di Lepidotteri riconosciuti esistenti negli Stati Sardi. Torino 1854. (Atti. Accad. d. Sc. d. Torino, 1854, 1855, 1856.)	Guill.	Guillemot, Vingt-cinq Jours de chasses aux Lépidoptères a Barcelonnette et a Larche. Clermont 1856.
		Hag. Bibl.	Hagen, Bibliotheca Entomologica I. II. Leipzig 1862-1863.
		Hag. N. E. V. . . .	Handelingen der Nederlandse Entomolog. Vereeniging. I-IV. Leyden 1854-1857.

- Harr. Harris, Thad. Will., † 1856.
Hb. (Abb.) Hübner, Jakob, (Abbildungen und Beschreibungen noch nicht abgebildeter und noch nicht beschriebener Schmetterlinge, mit illuminirten⁽³⁾ Kupfern. Augsburg 1785. Opus ineditum).
Hb. Btr. —, Beiträge zur Geschichte der Schmetterlinge. Augsburg I. Bd. 1786-1789; II. Bd. mit Nachtrag 1791.
Hb. Ex. —, Sammlung exotischer Schmetterlinge I-III. Augsburg 1804-18.
Hb. (Gesch.) Larv. . . . —, Geschichte europäischer Schmetterlinge (Haupten). Augsburg 1793-1831.
Hb. (Pap. Sph. Bomb. Noct. Geom. Pyr. Tort. Tin. Al.) . . . —, Sammlung europäischer Schmetterlinge. Augsburg 1793-1827.
H. G. —, Sammlung europäischer Schmetterlinge, Fortsetzung von Geyer. 1827-1841. (Pap. t. 182-207; Sph. t. 36-58; Bomb. t. 70-83; Noct. t. 158-185; Geom. t. 106-113; Pyr. t. 31, 32; Tort. t. 49-53; Tin. t. 70, 71).
Hb. S. a. V. —, Systematisch-alphabetisches Verzeichniss aller bisher bey den Färbildungen zur Sammlung europäischer Schmetterlinge angegebenen Gattungsbennennungen. Augsburg 1822.
Hb. Verz. —, Verzeichniss bekannter Schmetterlinge. Augsburg 1816 (1818-1822?).
Hb. Vög. —, Sammlung Auserlesener Vögel und Schmetterlinge etc. (mit 100 Kupfern). Augsburg 1793.
Hb. Zutr. —, Beiträge zur Sammlung exotischer Schmetterlinge. Augsburg 1816-1825.
Hbst. (& Jabl.) . . . Herbst und Jablonsky, Natursystem aller etc. Insecten, Schmetterlinge. Berlin Bd. I, 1783; Bd. II, 1784 von Jablonsky; Bd. III, 1789-XI, 1804 von Herbst.
Hdnr. Cat. Heydenreich, G. H., Lepidopterorum Europaeorum Catalogus methodicus. Editio III. Leipzig 1851.
Hedem. Hedemann, Wilhelm von.
Heeger Btr. Heeger, Beiträge zur Schmetterlingskunde. Wien 1858.
Hein. (Schin D.V.I. II. III. t. Heft; Hein. Wck. III, 2. Heft
Hew. Exot. Butt. . . . Hewitson, W. C., Exotic Butterflies. 5 vols. London 1856-76.
Hew. Ill. Diurn. . . . —, Illustrations of Diurnal Lepidoptera. Lycaenidae. London 1862-78.
Heyd. Heyden, Carl von, † 1866.
Hyllg. Heylaerts, Dr. F. J. M.
Höfngg. Hoffmannsegg, Graf von.
Hmps. Ind. Moths Hampson, Sir G. F., The Fauna of British India. Moths. London Vol. I, 1892, II, 1894, III, 1895, IV, 1896.
Hmps. Nol. & Lith. . . . —, Catalogue of the Arctiidae (Nolinae, Lithosiinae) in the coll. of the British Museum (Catal. of the Lepid. Phalaenae Vol. II). London 1900.
Hmps. Synt. Hampson, Catalogue of the Syntomidae in the collection of the British Museum. (Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae Vol. I). Lond. 1898.
Hochenw. Btr. Hochenwarth, Beiträge zur Insectengeschichte. Schrift. Berl. Ges. naturf. Freunde VI, 1785 p. 334-337).
Hodgk. Hodgkinson, J. B., † 1897.
Höfn. Höfner, Gabriel.
Höfm. Hoffmann, August.
Hofm. Gr. Schm. Hofmann, Prof. Ernst, Die Gross-Schmetterlinge Europas. 2. Aufl. Stuttgart 1894.
Hofm. Nat. Ps. —, Dr. Ottmar, Ueber die Naturgeschichte der Psychiden. Erlangen 1859.
Hofm. Pteroph. —, Die deutschen Pterophorien. (Berichte des naturw. Ver. zu Regensburg, V. Heft pro 1894-5).
Holl. Butt. Holland, W. J., The Butterfly Book. A popular Guide to a Knowledge of the Butterflies of North America. New-York 1898.
Holt-White Holt-White. The Butterflies and Moths of Tenerife. London 1894.
Honr. Honrath, E. G., † 1893.
Hor. Horae Societatis Entomologicae Rossicae. I. XXXIV. Petropoli 1861-1900.
Horm. (Hormuz) Hormuzaki, Constant, Frhr. v.
Horsf. et Moore Cat. . . . Horsfield, Thom., and Moore, Fred., A Catalogue of the Lepidopterous Insects in the Museum of the Hon. East India Company. Lond. I, II, 1857-59.
HS. I-VI Herrich-Schäffer, G. A. W., Systematische Bearbeitung der Schmetterlinge von Europa als Text, Revision und Supplement zu Hübner. I-VI. Regensburg 1843-1856.
HS. Deutsch. I —, Deutschlands Insecten (als Fortsetzung z. Panzer). Heft 111-190, 1829-1844.
HS. n. Schm. —, Neue Schmetterlinge aus Europa und den angrenzenden Ländern. Regensburg. Heft I-III, 1856, 1860, 1861.
Hufn. Berl. M. Hufnagel, Tabellen von den Tag-, Abend-, und Nacht-Vögeln der Gegend um Berlin. „Berlinerisches Magazin etc.“ II. Bd. 1766; III. Bd. 1767; IV. Bd. 1768.
Hw. (Lep. Br.) Haworth, A. H., Lepidoptera Britannica. Londini 1803-1829.
Jabl. Jablonsky, siehe Hbst.
Jans. Janson, Joh. Ludw.
Jhrb. Kärnt. Jahrbücher des Naturhist. Landesmuseums Kärnten. Klagenfurt I-LXV. 1852-1898.
Jhrb. Nass. Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden I-LIII. 1844-1900.
Jhrs. Schles. Ges. . . . Jahresberichte der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau 1850-98.
Jhrs. Elberfeld Jahresberichte des naturwissenschaftl. Vereins von Elberfeld. V. 1878, VI. 1884, VII. 1887, VIII. 1890, IX. 1899.
Jhrs. Graub. Jahresberichte d. naturf. Gesellschaft Graubündens. Chur I. (1854-XI. III. (1899-1900.)

Jhrsb. Hannov.	Jahresberichte der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover. II. 1851-2-XLVII. 1896-7.	Klag Symb. Phys.	Klag, F., Symbolae Physicae, seu Icones etc. Berolini. Heft 4. 1832.
Jhrsb. Wien. (Wr.)	Jahresberichte des Wiener Entomologischen Vereines. I-X. 1890-1899.	Knoch (Kn.) Btr.	Knoch, A. W., Beiträge z. Insectengeschichte I-III. Leipzig 1781-1783.
Jhrsb. Naturk. Würt.	Jahreshefte des Vereines für vaterländ. Naturkunde in Württemberg. Stuttgart I. 1845-LIII. 1898.	Kob (Panz.)	Panzer in Kob, Wahre Ursache der Baumtrockniss der Nadelwälder durch die Naturgeschichte der Forfphalaene. Nürnberg 1786.
Ill. Het.	Illustrations of Typical Heterocera in the Collection of the British Mus. Part I-IX. London 1877-1893.	Koll. Btr. Landesk. Oestr.	Kollar, Vinc., Systematisches Verzeichn. d. Schmett. im Erzherzogth. Oestreich. Beitrag zur Landeskunde Oestreichs unter der Enns. II, Wien 1832.
Ill. Mag.	Illiger, Magazin für Insectenkunde. Braunschweig I-VI. 1801-1807.	Koll. Hüg. Kaschm.	—, Lepid. in Carl Freih. v. Hügel's Kaschmir. IV. Bd. Stuttgart 1848.
Ill. S. V. W. II	—, Systematisches Verzeichniss von den Schmetterlingen der Wiener Gegend. Mit einer Synonymie der vorzüglichsten Schriftsteller etc. von Neuem herausgegeben. Braunschweig 1801.	Koll. Ins. Pers.	—, Ueber den Character der Insectenfanna von Südpersien (Sitzungsber. Akad. Wissensch. Wien 1848, Separat 1849).
Ill. Ztschr. Ent.	Illustrirte (Wochen-) Zeitschrift für Entomologie. I-V. Neudamm 1896-1900.	Kol. Mel. Ent.	Kolevat, Friedr. A., Meletemata Entomologica. Petropoli, V. 1840 (Juni).
Ins. Life	Insect Life. Washington I-VII. 1898-95.	Krul.	Krulkowsky, L.
Joan. (J.)	Joannis, J. de, abbé, Paris.	Kup.	Kupido, Neuentdecktes europäisches Nacht-Pfauenauge. Brünn 1825.
Joan. (L.)	—, L. de, professeur, Paris.	Lah. Contr.	De la Harpe, Contributions a la Faune de la Sicile. Lausanne -800. (Bull. d. l. Soc. Vaudoise des Sc. Nat.)
Jord.	Jordan, Dr. Karl.	Lah. (Geom. Pyr. Tort. Suppl.)	—, Fanna Suisse. Lépidopteres; IV. Partie Phalaenides et Suppl. I. (Geometra L.) Zürich vol. XIII) 1853. V. Partie Pyrales et Phalaen. Suppl. II (vol. XIV) 1855; VI. Partie Tortricides 1858 Suppl. Phalaen. III. Pyral. et Tortr. I (vol. XX) 1864. (Neue Denkschr. d. allg. Schweiz. Ges. f. die ges. Naturwiss.).
Journ. As. Soc.	Journal of the Asiatic Society of Bengal. Calcutta XLIII-LXIX. 1900 (pr. p.)	Lang (Butt.)	Lang, H. C., The Butterflies of Europe. 2 vols. Lond. 1884.
Journ. Linn. Soc. Lond.	Journal of the Proceedings of the Linnæan Society of London (Zoology). I-XXVIII. 1857-1900.	Lang Verz.	Lang, H. G., Verzeichniss seiner Schmetterlinge etc. II. Aufl. Augsburg 1789. (L. Anl. 1782).
Iris	Corresp.-Blatt des Ent. Ver. Iris zu Dresden. Bd. I. 1884-1888. Deutsche Ent. Ztschr. herausgegeben von der Gesellschaft Iris zu Dresden in Verbindung mit der Deutschen Ent. Ges. zu Berlin. Lepidopterologische Hefte. Bd. II-XIII. 1 (2 pr. p.) 1889-1900.	Lasp. Plat.	Laspeyres, J., Vorschlag z. einen neuen Gattung Platypteryx. Berlin 1803.
Is.	Isis, Encyclopädische Zeitschrift, herausgegeben von Oken. Leipzig 1817-1848.	Lasp. Ses. Eur.	—, Sesiae Europaeae. Berolini 801.
Iud.-Nitsche	Iudeich u. Nitsche, Lehrbuch der Mitteleurop. Forstinsektenkunde. Zwei Bände. Wien 1895 (als 8. Auflage von Ratzeburg's Waldverderbniss).	Latr. Fam. N.	Latreille, Familles Naturelles du Règne Animal. Paris 1825.
Kalchb.	Kalchberg, Adolf Freiherr von, † 1899.	Latr. Gen.	—, Genera Crustaceorum et Insectorum secundum ordinem naturalem in familias disposita. I-IV. Paris 1802-1809.
Kayser Deutschl. Schm.	Kayser, Deutschlands Schmetterlinge mit Berücksichtigung sämtlicher europäischer Arten. Leipzig 1852-59.	Leach	Leach, Zoological Miscellany. I-III. London 1814 1817.
Kef.	Keferstein, Adolf, † 1884.	Ld. Geom.	Lederer, Julius, Versuch die europäischen Spinner in möglichst natürlicher Reihenfolge zu stellen. (Z. b. v. Wien 1863).
Kenn.	Kennel, Prof. J. von.	Ld. Noct.	—, Die Noctuiden Europa's. Wien 1857.
Kinderm.	Kindermann, Albert (nur nomina in litt.) † 1860.	Ld. Pyr.	—, Beitrag zur Kenntniss der Pyraliden. Wien 1863. (Wien. Mts. Bd. VII.)
Kirb. Cat. Het.	Kirby, W. F., Catalogue of Lepidoptera Heterocera. Vol. I Sphingids and Bombyces. Lond. & Berl. 1892.	L. E.	Linnaeus Entomologica. Zeitschrift herausgegeben von dem entomologischen Verein in Stettin. Berlin, I-XVI. 1846-1866.
Kleem. Btr.	Kleemann, Beiträge zur Natur- und Insecten-Geschichte. Nürnberg: Rosel IV. Theil 1761 (Vide Rösel). Beiträge zur allgemeinen Natur- und Insecten-Geschichte. 1761-1776 (V. Theil von Rösel).		
Klem.	Klemensiewicz, Dr. Stanislaus.		

- Leech Butt. China . . . Leech, John H., Butterflies from China, Japan and Corea. Lond. Part I. II. 1892-94.
- LeechPyr. (Pteroph.) . . . British Pyralides and Pterophoridae. Lond. 1886.
- Lef. Lefebvre, Alexandre, † 1867.
- Lepechin Lepechin, Tagebuch der Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches in den Jahren 1768-1770. Aus dem Russischen übersetzt von M. Chr. H. Haase. Altenburg 1774.
- Lewin Ins. Lewin, W., The Insects of Great Britain, etc. Lepidoptera. London 1795.
- L. F. S. (II.) Linné, C. v., Fauna Svecica. Editio altera. Stockholmiae 1761.
- L. Mant. Mantiassa Plantarum. Holmiae 1771.
- L. M. L. U. (Mus. Utr.) Museum Ludovicae Ulricae Reginae. Holmiae 17-4.
- L. S. N. ed. X Systema Naturae. Editio decima. Tom. I. Holmiae 1758.
- L. S. N. ed. XII Systema Naturae. Editio duodecima. Tom. I. Pars II. Holmiae 1767.
- Lint. Lintner, Jos. A., Prof.
- Luc. Expl. Alg. Lucas, H., Exploration scientifique de l'Algérie. Tom. III. Insectes, 6. ordre les Lépidoptères. Paris 1848.
- Mab. Mabille, Paul.
- Marsh. Marsham, Thom., † 1812 (?).
- Martorell Cat. Martorell, D. Miguel Cuni y, Catalogo metodico y razonado des los Lepidopteros de Barcelona. Barcelona 1874.
- Medd. Soc. Fen. Meddelaunden, Societatis pro fauna et flora fennica. Helsingfors. I. 1873 - XXIII. (1898) (off. Act. Fen.).
- Meig. I-III Meigen, J. W., Systematische Bearbeitung der europäischen Schmetterlinge. I-III. Aachen und Leipzig 1829-1832.
- Meissn. N. Anz. Schw. Meissner, Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allg. Schweizer Gesellschaft für diegesamten Naturwissenschaften. Bern I. 1818-V. 1823.
- Mém. Ac. Imp. Pet. Mémoires de l'Académie Impériale des sciences de St. Petersbourg (pr. p.).
- Mém. Mosc. (Nouv.) Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Tom. I-VI. (1806-1823); (2) Nouveaux Mem. Tom. I-XVI. (1829-98).
- Mém. Rom. Mémoires sur les Lépidoptères, rédigés par N. M. Romanoff, St. Petersburg. Tom. I. 1884, II. 1885, III. 1887, IV. 1890, V. 1889, VI. 1892, VII. 1893, IX. 1897.
- Mém. Sc. Nat. Cannes Mémoires (Annales) de la Société des sciences naturelles des lettres et des beaux arts de Cannes. 1868-1882 (pr. p.).
- Mén. Cat. Rais. Ménétries, Catalogue raisonné des objets de Zoologie recueillis dans un voyage au Caucase et jusqu'aux frontières actuelles de la Perse. St. Petersburg 1-34.
- Mén. En. (I-III) Enumeratio corporum animalium Musei Imp. etc. Petropoli. Pars I. Lep. Diurna 1885; Pars II et III. Lep. Heterocera 1857 et 1863 (la dernière partie publiée par A. Moravitz).
- Mén. feu Leh. Ménétries, Descriptions des Insectes, recueillis par feu M. Lehmann. St. Petersburg 1849. (Mém. Ac. Imp. St. Petersburg. T. VI.)
- Mén. Lep. Jak. —, Sur quelques Lépidoptères du gouvernement de Jakoutsck. (Bull. phys. Ac. St. Pé. 1859).
- Mén. Lep. Lenk. —, Sur les Lépidoptères de Lenkoran et de Talyche (Bull. phys.-math. St. Pé. 1858).
- Mén. Lep. Sib. —, Lépidoptères de la Sibérie orientale et en particulier des rives de l'Amour. (Mélanges biol. Ac. St. Pé. 1859, Tom. I.)
- Mén. Midd. R. —, Insecten in Middendorf's Reise in Sibirien. Petersburg 1851.
- Mén. Schrk. —, Dr. L. v. Schrenck's Reisen und Forschungen im Amur-Lande. Bd. II. 1. Lieferung. Lepidopteren. St. Petersburg 1859.
- Mén. Siem. Russk. Fann. —, in Siemaschko's Russischer Fauna. Petersburg 1819 (?) (russ.).
- Meyer-Dür Tgf. (M. D.) Meyer-Dür, Verzeichniss der Schmetterlinge der Schweiz. I. Tagfalter. (Denkschr. d. allg. schw. Gesellsch. f. die ges. Naturw. Zürich 1852).
- Meyr. Meyrick, E., A Handbook of British Lepidoptera. Lond. 1895.
- Mill. Cat. rais. Milliere, P., Catalogue raison. des Lépidoptères des Alpes maritimes. Paris 1871-75 (3 prts.).
- Mill. Ic. —, Iconographie et Description de Chénilles et Lépidoptères inédits. Lyon Tome I. 1859-64, T. II. 1864-68, T. III. 1869-74.
- Mitth. Mittheilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Schaffhausen I-X. 1862-1899.
- Mitth. Naturw. V. Steiern. Mittheilung des naturwiss. Vereines für Steiermark. Graz I. 1863 - XXXVI, 1899.
- Mn. Mann, Josef, † 1889.
- Möschl. (Möschl., Möschl.) Schm. Ob. Möschler, Die Schmetterlinge der Oberlausitz. I. 1857; II. 1860. (Neues Lausitzer Magazin).
- Monthl. Mag. The Entomologist's Monthly Magazine. London Vol. I-XXV. 1864-1889, (2) 1890-1900 (XXI).
- Moore Lep. Atk. Moore, F., Descriptions of New Indian Lepidoptera Insects from the Collect. of the late Mr. W. S. Atkinson. Heterocera I-III. Calcutta 1879-1888. (Rhopalocera by W. C. Hewitson).
- Moore Yark. Miss. —, Lepidopt. coll. dur. the second Yarkand Mission. Calcutta 1879.
- Morr. Morrison, H. K.
- Motsch. (Mot.) Et. Motschulsky, Etudes Entomologiques. Helsingfors. I. (1855) - IX. (1860), X. Dresde 1860.
- Müll. Fn. Fr. Müller, Otto Fried., Fauna Insectorum Friedrichsdalina. Hafniae et Lipsiae 1764.
- Müll. Fn. Sil. —, C. L. von, Fauna Lepidopterorum Silesiaca. Alth. I. Heft 1; Abth. III. Heft 1. Breslau (1802).
- Müll. Lep. Sil. —, Lepidoptera Silesiaca. Breslau 1773.

Müll. Z. D.	Müller, Otto Fried., Zoologiae Danicae Prodomus, seu Animalium Danicae et Norvegiae indigenarum etc. Hafniae 1776.	O. Schm. S.	Ochsenheimer, Die Schmetterlinge Sachsens. Dresden und Leipzig 1805.
Münch. E. V. (Mitth.)	Mittheilungen des Münchener Entomolog. Vereins. I-V. 1877-81.	Overs. Vid. Selsk. Kopenh.	Översigt over det Kgl. Danske Vidensk. Selskabs Forhandlinger. Kopenhag. 1806-1899.
Murr.	Murray, H.	Pack. Geom.	Packard, A. S., Monogr. of the Geometrid. Moths or Phalaenidae of the Unit.-Staates. Washington 1876.
Nat. Sic.	Il Naturalista Siciliano; giornale di Scienze Naturali. Palermo I-XIV. 1881-1895; (2) I-III. 1896-1899.	Pack. Labr.	—, View of the Lepidopterous Fauna of Labrador. (Proc. Soc. N. Boston. T. XI. 1867.)
Nat. Tids.	Naturalhistorisk Tidsskrift. Kopenhagen 1837-1884 (pr. p.)	Pall. Ic.	Pallas, Icones Insectorum praeteritum Russiae Sibiriaeque peculiarium, quae collegit et descriptionibus illustravit. Erlangae 1781, 1782, 1798.
Natural.	Le Naturaliste. Paris I-XXII. 1879-1906 (Fortsetz. der Pett. Nouv. Entom. 1869-78).	Pall. Reis.	—, Reisen durch verschiedene Provinzen d. russischen Reiches in den Jahren 1768-1774. Petersburg. Tom I, 1771.
Natural. (Maund)	The Naturalist. Edited by Maundland Koll. I-IV. London 1837-1839.	Pall. Spic.	—, Spicilegium zoologicum, quibus novae imprimis et obscurae animalium species iconibus etc. illustrantur. Fascic. IX. Berolini 1772.
Naturf.	Der Naturforscher. I-XXVIII. Halle 1774-1799.	Panz. Fn. Ins.	Panzer, Fauna Insectorum Germaniae Intia (oder Deutschlands Insecten-Fauna). Heft 1-109. Nürnberg 1793-1812. (Forts. siehe Hls. Deutsch. I.)
Nat. Ver. Riga	Arbeiten (Correspondenzblatt) des Naturforscher-Vereines zu Riga. 1848-1900.	Papilio	Papilio, the organ of the New-York Entomological Club. Vol. I-IV. New-York (Philadelphia) 1881-84.
Nicév. Butt.	Marshall and Niceville, Butterflies of India, Burma and Ceylon. Vol. I-III. 1882-90.	Payk. Beskr.	Paykull, Beskrivelse over 5 arter nye nat-sommeffugle. (Skrifter af Naturhist. Selskabet 1793. T. II. p. 97-102.)
Nick. B. Tgf.	Nickerl, F. A., Böhmens Tagfalter. Prag 1837.	Pet. Sp. Ins.	Petagna, Specimen Insectorum ulterioris Calabriae. Francofurti 1787.
Nick. Syn.	—, Synopsis der Lepidopteren-Fauna Böhmens. Prag 1850.	Petit. Nouv.	Petites Nouvelles Entomologiques. Paris, I-X. 1869-1878 (Fortsetzung s. Natural.).
Nolck. Fn.	Nolcken, Baron J. H. W., Lepidopterologische Fauna von Estland, Livland und Kurland. I. 1868, II. 1870. (Arbeit. des Natur.-Ver. zu Riga).	Peyer.	Peyerimhoff, Paul de, † 1877.
Nordm.	Nordmann, Alexander von.	Pier.	Pierret, Alexandre, † 1830.
Nov. Lep.	Novitates Lepidopterologicae par P. Mabille & Vuillet. Paris Fasc. 1-12. 1890-1895.	Piller	Piller et Mitterpacher, Hier per Poseganam Slavoniae provinciam etc. Budae 1783.
Nov. Zool.	Novitates Zoologicae. A Journal of Zoology in Connection with the Tring Museum (Rothschild). Lond. Vol. I. 1894-VII. 1900.	Poda Ins.	Poda, Nicol., Insecta Musei Graecensis, quae in ordinibus, generis et species iuxta systema naturae Caroli Linnaei digesti. Graecii 1761.
Now. M. S. N.	—, Microlipidopterorum Species Novae. Cracoviae 1864.	Pouj.	Poujade, G. A.
Nyt Mag. Naturv. . .	Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Christiania 1835-1900 (pr. p.).	Proc. Bost.	Proceedings of the Society of Natural History of Boston. Vol. I-XXIX. 1841-1899.
O. (I. 1, 2; II. III. IV.)	Ochsenheimer, F., Die Schmetterlinge von Europa. Leipzig I. 1 (1807); 2 (1808); II. (1808); III. (1810); IV. (1816) (Fortsetzung siehe Tr.).	Proc. Phil.	Proceedings of the Entomological Society of Philadelphia. 1861-1867 (I-VI) (Fortsetzung siehe Tr. Phil.).
Obth. Diag.	Oberthür, Charles, Diagnoses d'espèces nouvelles de Lépidoptères de l'île Askold. Rennes, Aout 1879.	Prun. Lep. Ped. . . .	Prunner, Leonardo de, Lepidoptera Pedemontana. Augusta Taurinorum 1798.
Obth. Et. I-XX	—, Etudes d'Entomologie. Descriptions d'Insectes Lépidoptères nouv. ou peu connus. Rennes. I. 1876, II. 1876, III. 1878, IV. 1879, V. 1880, VI. 1881, VII. 1883, VIII. 1884, IX. 1884, X. 1884, XI. 1887, XII. 1888, XIII. 1890, XIV. 1891, XV. 1891, XVI. 1892, XVII. 1893, XVIII. 1893, XIX. 1894, XX. 1896.	Pryer Rhop. Nihon.	Pryer, H., Rhopalocera Nihonica. Yokohama 1896-99.
Öfv. k. Vet. Ac. Förh.	Översigt af kongl. Vetenskabs Academiens Forhandlingar. Stockholm 1844-1898 (pr. p.).	Pr. Z. S.	Proceedings of the Zoological Society of London. 1832-1900.
		Püng.	Püngeler, Rudolf.
		Quens. Besk.	Quensel, Beskrifningar öfver 8 nya svenska Dagfjärilar. (Vetensk. Acad. nya Handl. Stockh. 1791 T. XII p. 208-251).
		Rag.	Ragonot, E. L., † 1895.
		Rag. Mon. I	—, Monographie des Phycitinae et des Galleriinae Paris I. (Mémoires sur les Lépidopt. Ragonot Tome VII. St. Petersburg. 1893).

Rag. (& Hmps.) Mon. II	Ragonot et Hampson id. Pars II (ib. Tome VIII, nondum edit.).	Rtzb. Waldv. (Wldv.)	Ratzeburg, Die Waldverderbniss. Zwei Bände. Berlin 1866-68. (5. Auflage siehe Jüdeich und Nitsche).
Rag. N. Genr.	Nouveaux genres et espèces de Phycitidae & Galleriidae. Paris, Avril 1888.	Rühl (H.-[Heyne-] Rühl)	Rühl, Fritz, Die palaearktischen Gross-Schmetterlinge u. ihre Naturgeschichte. I. Bnd. Tagfalter. Leipzig 1892-95 (vollendet von Alex. Heyne). II. Bnd. von Bartel (siehe Bart.-Rühl).
Ragusa	Ragusa, Enrico.	Sahlb. Nord. Aberr.	Sahlberg, Prof. John, Einige Nordische Aberrationen d. Schmetterlingsgattung Argynnis F. Berlin 1893. (Auch Meddel. af Soc. pr. faun. et flora Fennica Heft 18).
Rhl.	Rebel, Dr. Hans.	Sand Cat. Lep. (Auv.-verg., Berry)	Sand, M., Catalogue raisonné des Lépidoptères du Berry et de l'Auvergne (France centrale). Paris 1879.
Rbr. Cat. And.	Rambur, P., Catalogue Systématique des Lépidoptères de l'Andalousie. Paris (1. Partie p. 1-92, Pl. I-X, 1858; 2. Partie p. 93-412, Pl. XI-XXII, Aug. 1860).	Sc. Ann. Hist. Nat.	Scopoli, Annus historico-naturalis. Lipsiae, Ann. V. 1772.
Rbr. Fn. And.	—, Faune Entomologique de l'Andalousie. Paris 1858-1860 Livr. I-V (p. 1-304) (p. 305-366 non edit.).	Sc. Ent. Carn.	—, Entomologia Carniolica exhibens Insecta Carnioliae indigena et distributa in ordines, genera, species, varietates. Methodo Linnaeana. Vindobonae 1763.
Retz. (Gen. et Sp.)	Retzius Caroli de Geer genera et species Insectorum etc. Lipsiae 1783.	Schäff. Ic. Ins.	Schäffer, Icones Insectorum circa Batavianam indigenorum coloribus naturam referentibus expressae. Batissbonae, Tom. I-III. 1766-1779.
Reutti Fn.	Reutti, C., Uebersicht der Lepidopteren-Fauna des Grossherzogthums Baden. Freiburg 1853. (Beitr. zur Rhein. Naturg. zu Freiburg i. Brsg.) 2. Ausgabe von Ad. Meess und Dr Arnold Spuler. Berlin 1898.	Schaufuss (Nunqu. otiosus)	Nunquam otiosus. Zool. Mittheilungen von Dr. L. W. Schaufuss I-III. Dresden 1870-1882.
Rev. Ent.	Revue d'Entomologie. Caen, 1. 1892 - XIX. 1900.	Schiff. S. V.	Systematisches Verzeichniss der Schmetterlinge der Wiener Gegend, herausgegeben von einigen Lehrern (Schiffmiller & Denis) am k. k. Theresianum. Wien 1776.
Rev. Ent. Silb.	Revue Entomologique par Mr. Silbermann. I-V. Strasbourg et Paris 1831-1837.	Schlag. Ber.	Schläger, F., Berichte des lepidopterologischen Tauschvereins. Jena 1848.
Rev. & Mag. (Zool.)	Revue et Magasin de Zoologie (Guérin - Ménéville) Paris 1819-1879. (Fortsetzung von Guérin Mag.)	Schn. N. Mag.	Schneider, David Heinrich, Neuestes Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Stralsund. Heft I-V. 1791, 1792, 1792, 1792, 1794.
Rev. Mens. Ent.	Revue Mensuelle d'Entomologie Pure et Appliquée. St. Pétersbourg I. 1883.	Schn. Syst. B.	—, Systematische Beschreibung der europäischen Schmetterlinge. I. Theil. Halle 1787.
Rghfr.	Rogenhofer, Aloys, † 1897.	Schott Raupk.	Schott, J. J., Raupenkalender oder system. Verzeichniss aller Raupen, welche in Deutschland bekannt sind. Frankfurt a. M. 1830.
Roes. Ins.	Roesel, Der monatlich herausgegebenen Insecten-Belustigung erster Theil. Nürnberg 1746; zweiter Theil 1749; dritter Theil (mit Klemmann) 1755; vierter Theil (mit Klemmann) 1761.	Schott Schm.	—, Schmetterlingskalender oder systematisches Verzeichniss aller Schmetterlinge, welche in Deutschland bekannt sind. Frankfurt a. M. 1830.
Rössl. Verz. (Schppfl.)	Rössler, A., Verzeichniss der Schmetterlinge des Herzogthums Nassau. Wiesbaden 1866. (Jahrbücher des Nass. Ver. f. Naturkunde Jhrg. 19 u. 20.) 2. Ausgabe unter dem Titel: Die Schuppenflügel des Kgl. Regierungsbezirks Wiesbaden u. ihre Entwicklungsgeschichte. Wiesbaden 1881. (Jahrbücher des Nass. Ver. f. Naturkunde Jhrg. 33 u. 34.)	Schrk. Fn. B.	Schranck, Fr., Fauna Boica. Nürnberg. Band II, 1 und 2. 1801 und 1802.
Rom.	Nicolai Michailowitsch Romanoff, Grossfürst v. Russland.	Schw. Btr.	Schwarz, Chr. Fr., Carl Klemmann's Beiträge zur Natur- und Insecten-Geschichte. Zweiter Theil. Nürnberg 1793.
Rosenb. And.	Rosenhauer, Die Thiere Andalusiens. Erlangen 1856 p. 389-399.	Scriba Btr.	Scriba, L. G., Beiträge zu der Insectengeschichte. Frankfurt. Heft I. 1790; II, 1791; III, 1793.
Rossi Fn. Etr.	Rossi, Petrus, Fauna Etrusca. Livorni 1790.	Scriba Journ.	—, Journal für die Liebhaber der Entomologie. Frankfurt 1790.
Rossi Mant.	—, Mantissa Insectorum, exhibens species nuper in Euria collectas Tom. II. Pisis 1794.		
Rothsch.	Rothschild, Walter von.		
Rott.	Rottenburg, Anmerkungen zu den Hufnagel'schen Tabellen der Schmetterlinge (Naturf. 1775-1777).		
Rov(art.) Lap.	Rovartani Lapok Budapest. IV-VII. 1897-1900.		
Rtzb. Forst. Ins.	Ratzeburg, Die Forst-Insecten. II. Theil. Die Falter. Berlin 1840.		

Seudd. Butt. N. Engl.	Scudder, S. H., The Butterflies of the Eastern United States and Canada with special Reference to New England. Cambridge. Vol. I-III. 1889-1889.	Steud. Verz. . . .	Steudel, Dr. W. u. Hofmann Dr. E., Verzeichniß württembergischer Kleinschmetterlinge. (Jahreshefte d. Ver. f. vaterl. Naturkunde in Württemb. XXXVIII. Stuttgart 1882).
Seudd. Rev. . . .	—, Revision of the hitherto known species of the genus Chionobas in North America. Philadelphia 1865. (Proc. Ent. Soc. Phil. Vol. V.)	Stgr. Cat. (ed. I, ed. II)	Staudinger, Catalog d. Lepidopt. Europae u. der angrenz. Länder. I. Macrolepidopt. Editio I. Dresden 1861; desgl. des europ. Faunengebietes, Editio II. Dresden 1871.
Seeb. . . .	Seebold, Theodor.	Stgr. Diss. . . .	—, De Sessils Agri Berolinensis Dissertatio inauguralis. Berolnii 1854.
Selys Longch. Cat.	Selys Longchamps, Catalogue des Lepidoptères de la Belgique. Liège 1837.	Stgr. Exot. Tagf. . .	— u. Schatz, Exotische Schmetterlinge. Th. I. Abbild. u. Beschreib. d. wichtigsten Tagfalter. Fürth 1884-88.
Selys Longch. En.	—, Enumeration des Insectes Lépidoptères de la Belgique. (Mém. Soc. Sc. Liège 1845).	Stndf. Handb. . . .	Standfuss, Dr. Max, Handbuch der palaearctischen Grossschmetterlinge für Forscher u. Sammler. Zweite Auflage. Jena 1896.
Sepp. . . .	Sepp, Beschouwing der Wonderen Gods in de minstgeachte schepzelen of Nederlandsche Insecten etc. Deel I-VIII. 1762-1860. Fortgesetzt von Snellen von Vollenhoven Band I-III. Amsterdam 1860-94.	Stndf. Zool. Stud. . .	—, Experimentelle zool. Studien mit Lepidopteren. (Denkschrift der Schweiz. Naturf. Ges. Bd. XXXVI. Zürich 1898).
Sieb. Parth. . . .	Siebold, Wahre Parthenogenesis bei Schmetterlingen und Bienen. Leipzig 1856.	Stndf. (sen.) . . .	—, Gustav, † 1897.
Sitzb. Ak. Wien . .	Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien (mathem.-naturw. Classe). I-CIX. (1847-1900).	Siph. Cat. . . .	Stephens, J. F., A Systematic Catalogue of British Insects, etc. London 1829.
Sitzb. Naturf. Ges. Dorp.	Sitzungsberichte der Naturforscher Gesellschaft bei der Universität Dorpat. VII. 1884-XII. 1898.	Siph. (III.) (Haust.)	—, Illustrations of British Entomology etc. Haustellata. I-IV. London 1827-1835.
Smith, Noct. Cat.	Smith, J. B., Catalogue of the Lepidoptera superfam. Noctuidae, found in Boreal America. Washington 1893.	Siph. List. . . .	—, List of the Specimens of British Animals in the collection of the British Museum. Part V. Lepidoptera (Macrolepidoptera et Pyralidae). London 1850; Part X. (Tortricidae) 1852; Part XII. (Crambidae) 1852.
Snell. (Vlind.) . . .	Snellen, P. C. T., De Vlinders van Nederland. I. Macrolepidoptera. s'Gravenhage 1867. II. Microlepidoptera (2 Theile). Leiden 1882.	Strecker, Lep. . . .	Strecker, Hermann, Lepidoptera rhopaloc. et heteroc. indig. et exot. etc. Reading Pa. 1872-77.
(Sn. v. V.) Sepp. (2)	— van Vollenhoven, Beschrijvingen en afbeeldingen van Nederlandsche vlinders. Deel I-III. 1860-1894. (Fortsetzung von Sepp's 2. Serie).	Ström D. S. . . .	Ström (V.), Danmarks Sommerfugle i kort Oversigt. Kjøbenhavn 1866. (Naturhist. Tidsskrift af Schiodte, IV. 1866 p. 109-140).
Soc. Ent. . . .	Societas Entomologica. Organ für den internationalen Entomologenverein (Rühli). Zürich. I-XV. 1886-1900.	Stt. Cat. . . .	Stainton, H. T., An attempt at a systematic Catalogue of the British Tineidae and Pterophoridae. Lond. 1849. Suppl. 1851.
Sodof. . . .	Sodofsky, Carl Heinrich Wilhelm, † 1857.	Stt. Comp. . . .	—, The Entomologist's Companion. London 1854.
Sorh. Klnschm. . .	Sorhagen, L., Die Kleinschmetterlinge der Mark Brandenburg. Berlin 1856.	Stt. I. B. (Tin.) . . .	—, Insecta Britannica. Lepidoptera Tineina & Pterophorina. London 1854.
Spängb. Lep. Ant.	Spängberg, Jacob, Lepidopterologische Anteckningar. I. Argynnis. Brenthius. Upsala 1876.	Stt. List. . . .	—, List of the Specimens of British Animals in the collection of the British Museum. Part XIII. Lepidoptera (Tineina). London 1854.
Spraw. Kom. fizyogr.	Sprawozdania Komisji fizyograf. etc. (Berichte der Physiograph. Commission). Krakau I-XXXIV. (1866-1899).	Stt. Man. . . .	—, A Manual of British Butterflies and Moths. London Vol. I. 1857; Vol. II. 1859.
Spr. geogr. Verbr.	Speyer (Dr. Adolf und August), Die geographische Verbreitung der Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. Leipzig I. (Tagf., Schwärmer und Spinner) 1858; II. (Noctuiden) 1862.	Stt. Nat. Hist. . . .	—, Zeller, Douglas und Frey, The Natural History of the Tineina. London I-XIII. 1855-1873.
Stefan. . . .	Stefanelli, Pietro, Prof.	Stt. South. Eur. . .	—, The Tineina of Southern Europe. London 1869.
Stett. e. Z. . . .	Entomologische Zeitung. Herausgegeben von dem entomologischen Verein zu Stettin. 1840-1900 (I-LXI).	Stt. Syr. (& As. m.)	—, The Tineina of Syria and Asia minor. London 1867.

Sulz. Abg. G.	Sulzer, Abgekürzte Geschichte der Insecten nach dem Linnäischen System. Winterthur 1776.	Tr. Ent. Soc. Lond. (Tr. E. S.)	Transactions of the Entomological Society of London. (P. I-III, 1810-1812 by H. Worth, Vol. IV, 1834-Vol. V, 1847-49; New Series Vol. I, 1850-Vol. V, 1861; Third Series Vol. I, 1862-Vol. V, 1867; for the Years 1868-1900.
S. V.	vide Schiff, S. V.	Trim. Butt.	Trimen and Bowker, South African Butterflies. Vol. I-III. Lond. 1887-89.
Swinh.	Swinhoe, Ernst.	Trimoul.	Trimoulet Catalogue Lép. Gironde 1859.
Tausch. (Mém. Mosc.)	Tauscher, A. M., Lepidopteror. Russiae indigenorum observationes sex. (Mém. Mosc. 1806, p. 174-179 et p. 207-212, t. 1.) Sur quelques Noctuelles nouvelles de la Russie. (Mém. Mosc. 1809, p. 313-326, t. 1.)	Tröms. Mus. Aars.	Tromsø Museum Aarshefter I. 1878-XVIII. 1895.
Teich Fn. Balt. (Suppl.)	Teich, C. A., Baltische Lepidopt.-Fauna. Riga 1899. (Arb. des Naturf. Ver. zultiga (N.F.) Heft VI.) Nachtrag ib. 1895.	Tr. Phil.	Transactions of the American Entomological Society Philadelphia. Vol. I-XXVII. 1867-1900.
Term. Füz.	Termesztaraji Füzetek. (Zeitschr. für Zoologie etc. herausgeg. von Ung. Nat. Museum.) Budapest I-XXIII. 1877-1900.	Trudy	Trudy Russkoye entom. Obschestwo. (russ.) Petersburg 1861-1899 (pr. p.).
Tgstr. (Tngstr.)	Tengström, J. v., Anmärkningar och Tilläg till Finlands Småfjäril-Fauna (Not. Sällsk. pro Fauna Fenn. Förhandl. Helsingfors 1859, p. 157-226).	Tur. (E.)	Turati, Conte Ernesto.
Annm.		Tur. (G.)	Conte Gian Franco.
Tgstr. Bidr.	—, Bidrag till Finlands Fjäril-Fauna. (Notiser Sällsk. pro Faun. Fenn. Helsingfors Förhandl. 1847, I, p. 49-164).	Tutt Brit. Butt.	Tutt, J. W., British Butterflies. A popular Hand-Book. Lond. 1896.
Tgstr. Cat.	—, Catalogus Lepidopterorum Faunae Fennicae praecursorius. Helsingforsiae 1869. (Acta Societatis pro Fauna et Flora fennica. H. 1869).	Tutt Brit. Lep.	—, British Lepidoptera. Lond. Vol. I, 1899, Vol. II, 1900.
Th.-Mieg	Thierry-Mieg, P.	Tutt Brit. Noct.	—, The British Noctuae and their Varieties. Vol. I-IV. Lond. 1891-92.
Thnbg. (Thnb.) Diss. Ent. I, II, III, IV, VII	Thunberg, dissertatio Entomologica sistens Insecta Suecica, quorum partem primam (I) etc. publico examini subijci Joh. Borgström. Upsaliae XI. Dec. 1784; P. II, P. E. Becklin, X. Dec. 1791; P. III, Jac. Akerman, IX. Maji 1792; P. IV, C. F. Seebaldt, XXII. Maji 1792; P. VII, G. M. Wenner, XXII. Dec. 1794.	Ver. Naturw. Hamb.	Verhandlungen des Vereins für naturwiss. Unterhaltung zu Hamburg. I-X, 1871-1899.
Thnbg. Mus. Nat. (Don. Thunb.)	—, Museum Naturalium Academiae Upsalensis, cujus partem sextam etc. publ. exam. subj. C. G. Schallén. Upsaliae, XVII. Maji 1788. (Donationes Thunbergianae Continuatio VI.)	Verh. Sieb. Ver.	Verhandlungen des Siebenbürg. Vereins für Naturwissenschaften. Hermannstadt I. 1850-XLIX. 1899.
Tidskr.	Entomologiske Tidskrift. Entomol. Foreningen i Stockholm. Stockholm I-XX. 1880-1899.	Vet. Ac. Hand.	Vetenskabs Academié Handlingar. Stockholm. 1780-1896 (pr. p.).
Tijds. (v. Ent)	Tijdschrift voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging. 's Gravenhage I-XLIII. 1. 2 1867-1900.	Vid. Meddel.	Videnskabelige Meddelelser, Naturhistor. forening. Kopenhagen (5) I, 1889-VI, 1896.
Tisch. Enc. Tasch.	Tischer, Encyclopädisches Taschenbuch für deutsche ansehende Schmetterlings-sammler zum Gebrauch auf Excursionen. Leipzig 1804; 18. Auflage. Leipzig 1825.	Vid. Selks. Christ.	Videnskabs-Selskabet i Christiania. Forhandlingar 1886-1893 (pr. p.).
Tr. (V, 1. 2. 3; VI, 1. 2; VII; VIII; IX, 1. 2; X, 1. 2. 3)	Treitschke, Fr., Die Schmetterlinge von Europa. (Fortsetzung des Oechsenheimerischen Werkes). Leipzig V, 1. 2 (1825), 3 (1826); VI, 1 (1827), 2 (1828); VII (1829); VIII (1830); IX, 1 (1832), 2 (1833); X, 1 (1834), 2-3 (1835).	View. Tab. Verz.	Vieweg, Tabellarisches Verzeichniss der in der Churmark Brandenburg einheimischen Schmetterlinge. Berlin 1789.
		Villiers Not.	Villiers, Adrien-Prudent etc., Notices sur deux Lépidopteres inédits. (Ann. Soc. d'Agric. Lyon 1841, Tom. IV p. 482-486, t. 1).
		Villiers Tabl.	— (François de), siehe Gn. et Vill.
		Vill. L. Ent.	— (Car. de), Caroli Linnæi Entomologia, Faunae Suecicae descriptionibus aucta; DD. Scopoli, Geoffroy, De Geer, Fabricii, Schrank etc. Lugduni, I-IV, 1789.
		Vogel n. Schm.	Vogel, Eduard, Ein neu entdeckter Schmetterling aus Spanien. (Allg. Deutsche naturh. Zeitung 1857, Bd. III p. 201-206, Taf.).
		Wallgr. Dagf. (Rhop.)	Wallengren, H. D., Skandinav. Dagfjärilar. Malmö 1853.
		Wallgr. (Wlgr.) Fjädern.	—, Skandinavians Fjädersmott (K. Vet. Ak. Handl. Bnd. III, Stockholm 1859).

XXVI Verzeichnis der Abkürzungen von Autorennamen und Publicationen

Wallgr. Het.	Wallengren, Lepidoptera Scandinaviae Heterocera. Vol. I, II, 1-3 (Sphingus, Bombyx, Noctuae). Lund 1863-1885.	Wilde	Wilde, Die Pflanzen u. Raupen Deutschlands. Versuch einer lepidopterologischen Botanik. Berlin 1860-61, 1-II.
Wallgr. Pyr.	—, Scandinaviens Pyralider och Choretider. Stockholm 1873.	Wilk.	Wilkinson, S. J., The British Tortrices. London 1859.
Wallgr. Tortr. & Tin.	—, Scandinv. Tortrices et Tineae. Stockholm (Ent. Tidskr. 1890).	Wisk.	Wiskott, Max.
Warr.	Warren, William.	Wlk. List. (Walk. Cat.)	Walker, Francis, List of the Specimens of Lepidopterous Insects in the coll. of British Museum. Part I-XXXV. London 1854-1866. (Die letzten 5 Bände auch als Supplem. I-V).
Waterh. Aid (I, II)	Waterhouse, Aid to the Identification of Insects. Lond. Vol. I, 1880-83, Vol. II, 1882-90.	Wlsgm.	Walsingham, Lord Thomas.
Wats.	Watson, E. Y.	Woll.	Wollaston, T. V.
Wck. Cat. (ed. I, ed. II)	Wocke, Catalog d. Lepidopt. Europas u. der angrenz. Länder. II. Microlepid. Editio I. Dresden 1861; desgl. des europ. Faunengebietes. Editio II. Dresden 1871.	z. b. V.	Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Bd. 1-II, 1851-1900.
Wd. (Ind.)	Wood, Index Entomologicus: or, a complete illustrated Catalogue consisting of 1944 figures of the Lepidopterous Insects of Great Britain. London 1833-1839. (New edition by J. O. Westwood 1852, with a Supplement and Index 1854).	Z. Cramb.	Zeller, P. C., Chilodanarum et Crambidarum genera et species. Berol. 1863, Jul.
Weekl. Int. (Ent. Wk. Int.)	The Entomologist's Weekly Intelligencer (by S. A. Stainton). Lond. I-X. 1856-1861.	Zett. Ins. Lap.	Zeiterstedt, Insecta Laponica. Lipsiae 1849.
Wernb. Btr.	Werneburg, A., Beiträge zur Schmetterlingskunde. Erfurt I, II. 1864.	Zk. Charp.	Zincken, genannt Sommer, Die Zinsler, Wickler, Schaben und Geistlichen des systemat. Verz. der Schm. der Wien. Geg., verglichen mit den in d. Schifferm. Samml. in Wien befindl. und von J. Hübner in seinem gr. Kupferw. abgeb. Arten dieser Gattungen. Von Toussaint von Charpentier, und mit Anmerk. versehen von Zincken, genannt Sommer. Braunschweig 1841.
Westw. Br. B.	Westwood & Humphrey's British Butterflies. London 1840-1841.	Z. Lep. Caffr.	Zeller, Lepidoptera Microptera quae J. A. Wahlberg in Caffrorum terra collegit. (Vetensk. Acad. Handlingar.) Stockholm 1852.
Westw. Br. M.	—, British Moths. London I & II. 1851.	Zool.	The Zoologist, a monthly Journal of Natural History. London. Serie 1-4, 1843-1900.
Weym.	Weymer, Gustav.	Zool. Jhrb.	Zoologische Jahrbücher (Spengel) Abtheilung f. Systematik etc. Jena 1-XIX, 1. 1880-1900.
Wien. e. Z.	Wiener entomologische Zeitung. Wien I-XIX. 1862-1900.	Z. Thür. Ber.	siehe Schlag. Ber.
Wien. Mts.	Wiener Entomologische Monatschrift. Wien I-VIII. 1867-1864.		

Verzeichnis der Abkürzungen von Ortsnamen und Localitäten.

<i>Aegypt.</i>	Aegyptus	Unter-Aegypten, etwa bis zu den Pyramiden.
<i>Afghan.</i>	Afghanistan	Afghanistan.
<i>Afr.</i>	Africa	Afrika.
<i>Ala Tau</i>	Ala Tau montes	Dsungarischer Ala Tau, nordwestlich von Kuldscha, südlich vom Tarbagatai-Gebiet mit Lepsa.
<i>Alp.</i>	Alpes	die europäischen Alpen.
<i>alp.</i>	alpes	höhere Gebirge.
<i>Alv. val.</i>	Alpium valles	Alpenhöhlen.
<i>Als.</i>	Alsatia	Elsass.
<i>Alt.</i>	Altai montes	Altai-Gebiet, westlich bis Semipalatinsk und Barnaul, östlich bis zur Wasserscheide des Jenissei.
<i>Am.</i>	America	Amerika.
<i>Amdo</i>	regiones Amdo	Amdo-Gebiet mit den Sinin-Alpen, südöstlich von Kuku Noor, etwa zwischen 35-37° nördl. Breite und 98-102° östl. Länge.
<i>Amur</i>	Terrae Amurenses	Amurgebiet.
„ <i>oc.</i>	„ „ occidentales	„ von Pokrowka bis Blagoweschtschensk.
„ <i>c.</i>	„ „ centrales	„ bis Chabarowsk, besonders Radewsk (Rad.).
<i>And.</i>	Andalusia	Andalusien.
<i>Angl.</i>	Anglia	England resp. Grossbritannien.
<i>Ant.</i>	Antiochia	nördlichstes Syrien mit Antiochia, Aintab und Haleb.
<i>Apen.</i>	Apennini montes	Apenninen.
<i>Arag.</i>	Aragonia	Aragonien.
<i>Arm.</i>	Armenia	russisch Transcaucasien.
<i>As.</i>	Asia	Asien.
„ <i>min.</i>	„ minor	Klein-Asien.
„ <i>min. c.</i>	„ „ centralis	inneres Hochland von Kleinasien mit Angora, Konia und Kaisarie.
„ <i>oc.</i>	„ occidentalis	Ganz West-Asien.
<i>Austr.</i>	Austria	Oesterreich.
„ <i>inf.</i>	„ „ inferior	Nieder-Oesterreich.
„ <i>sup.</i>	„ „ superior	Ober-Oesterreich.
<i>Azor.</i>	Azores insulae	Azoren.
<i>Balc.</i>	Peninsula Balcanica	Balkan-Halbinsel.
<i>Bat.</i>	Batavia	Niederlande (Holland).
<i>Bav.</i>	Bavaria	Bayern.
<i>Belg.</i>	Belgium	Belgien.
<i>Berol.</i>	Berolinum	nähere Umgegend Berlins.
<i>Bilb.</i>	Bilbao	Umgebung von Bilbao im nördl. Spanien.
<i>Bith.</i>	Bithynia	besonders Umgebung von Brussa mit dem Olymp.
<i>Boh.</i>	Bohemia	Böhmen.
<i>bore.</i>	borealis	etwa über 60-62° nördl. Breite gelegen.
<i>Bosn.</i>	Bosnia	Bosnien.
<i>Brit.</i>	Britannia	Gross-Britannien mit Irland.
<i>Buc.</i>	Bucovina	Bukowina.
<i>Buch.</i>	Regio Buchara	Buchara.
„ <i>m. or.</i>	„ „ meridionalis orientalis	das Kabadian-Gebiet.
„ <i>s. or.</i>	„ „ septentrionalis orientalis	das Karategin-Gebiet.
<i>Bulg.</i>	Bulgaria	Fürstenthum Bulgarien und Ost-Rumelien.
<i>c.</i>	centralis	in der Mitte liegend.
<i>Cal.</i>	Calabria	Kalabrien.
<i>calc.</i>	solum calcarium	Kalkboden.

<i>Can.</i>	Insulae Canariae	Kanarische Inseln.
<i>Car.</i>	Carinthia	Kärnten.
<i>Carm.</i>	Carniola	Krain.
<i>Carp.</i>	Carpatice montes	Karpathen.
<i>Cast.</i>	Castilia	Kastilien.
<i>Cat.</i>	Catalonia	Katalonien.
<i>Cauc.</i>	Caucasus	Kaukasus.
" <i>s. or.</i>	" septentrionalis orientalis	Daghestan.
<i>Chang.</i>	Changai montes	Changai-Gebirge in der Mongolei.
<i>China s.</i>	China septentrionalis	Nord-China etwa bis 42° nördl. Breite.
<i>Cil.</i>	Cilicia	südliches Kleinasien von Adalia bis Mersina und Adana.
<i>col.</i>	colles	Hügel.
<i>Cor.</i>	Corea	Korea.
<i>Corc.</i>	Corcyra	Insel Corfu.
<i>Cors.</i>	Corsica	Insel Corsica.
<i>Creta</i>	Creta	Insel Candia (Kreta).
<i>Crim.</i>	Crimaea	Halbinsel Krim.
<i>Cur.</i>	Curonia	Curland.
<i>Cypr.</i>	Cyprus	Insel Cypern.
<i>Dalm.</i>	Dalmatia	Dalmatien.
<i>Dan.</i>	Dania	Dänemark.
<i>Daur.</i>	Dauria (Bahuria)	südöstliches Sibirien mit Kentei (Kent.), Apfelgebirge etc.
<i>desert.</i>	deserta	Steppen.
<i>Egin.</i>	vide Kurdistan oc.	
<i>Kur.</i>	Europa	Europa.
" <i>c.</i>	" centralis	Central-Europa inclus. Grossbritannien, exclus. der russischen Ost-See-Provinzen.
<i>Est.</i>	Estonia	Estland.
<i>Fen.</i>	Fennia	Finnland.
<i>Ferg.</i>	Regio Fergana	Russ. Provinz Fergana in Central-Asien.
" <i>s.</i>	" " septentrionalis	das nördlich vom Syr Darja gelegene Gebiet mit Taschkent, Namangan und den nördlich davon gelegenen Gebirgen.
" <i>m.</i>	" " meridionalis	das Gebiet südlich vom Syr Darja mit Margelan, Osch, Usgent, dem Alai-Gebirge und der Nordseite des Transalai.
<i>Gal.</i>	Gallia	Frankreich.
<i>Germ.</i>	Germania	Deutschland.
<i>Gobi</i>	Deserta Gobi	Wüste Gobi mit dem Lob Noor etc., zwischen dem Thian Schan und Kienlün.
<i>Gotland (Goth.).</i>	Gotlandia (Gothia)	Göthland.
<i>Graec.</i>	Graecia	Griechenland.
<i>Groenl.</i>	Groenlandia	Grönland.
<i>Hal.</i>	Halicia	Galizien.
<i>Hib.</i>	Hibernia	Irland.
<i>Helv.</i>	Helvetia	Schweiz.
<i>Herc. mont.</i>	Hercyniae montes	Harz.
<i>Hertha</i>	Insula Hertha	Insel Helgoland.
<i>Hethl.</i>	Insulae Hethlandicae	Shetland-Inseln.
<i>Himal.</i>	Himalaya montes	Himalaya-Gebirge.
<i>Hispan.</i>	Hispania	Spanien.
<i>Hols.</i>	Holsatia	Holstein.
<i>Hung.</i>	Hungaria cum Dacia, Pannonia etc.	Ungarn.
<i>Hyrc.</i>	Hyrcania	nordöstliches Persien mit dem Elburs-Gebirge (Asterabad und Schahrud).
<i>Is.</i>	vide Thian. oc.	
<i>Ib.</i>	Iberia	Pyrenäen Halbinsel (Spanien und Portugal).
<i>Illy.</i>	Illyria	Illyrien, insbesondere die Umgebung von Görz.
<i>Ind. or.</i>	India orientalis	Ost-Indien.
<i>Isl.</i>	Islandia	Island.
<i>Iss. K.</i>	Terrae ad lacum Issyk Kul	Issyk Kul-Gebiet, Umgebungen des grossen See's im Norden mit dem Transilensischen, im Süden mit dem Terski-Ala Tau, im Westen (Iss. K. oc.) mit dem Alexander-Gebirge.

<i>Istr.</i>	Istria	Oesterr. Küstenland.
<i>It.</i>	Italia	Italien.
<i>Jap.</i>	Japonia	Japan.
<i>Jut.</i>	Jutia	Jütland.
<i>Kamt.</i>	Kamtschadalia (Camschadalia)	Halbinsel Kamtschatka.
<i>Kaschg.</i>	Terrae Kaschgarienses	Kaschgär, östlich von Pamir.
<i>Kent.</i>	vide Daur.	
<i>Kirgh.</i>	Deserta Kirghisarum	südlich und östlich vom Uralfluss gelegenes Steppen-Gebiet bis zum Aralsee.
<i>Konia</i>	vide As. min. c.	
<i>Korla</i>	Territorium Korla	Korla (Kurla) -Gebiet, südlich vom Thian Schan an der Wüste Gobi.
<i>Kuku N.</i>	Terrae ad lacum Kuku Noor	Kuku Noor-Gebiet (nordöstliches Tibet) zwischen 35-37° nördl. Breite und etwa 98-102° östl. Länge
<i>Kurd.</i>	Terrae Carduenorum (Kurd.)	Kurdistan.
<i>" oc.</i>	" " occidentales	westliches Kurdistan mit Malatia, Charput und Egin.
<i>" or.</i>	" " orientales	östliches Kurdistan mit dem Wan-See-Gebiet.
<i>Labr.</i>	Labradoria	Labrador.
<i>Ladak</i>	Terrae Ladakenses	Klein-Tibet, südöstlich von Pamir, zwischen Künlün und Pamir.
<i>Lap.</i>	Lapponia	Lappland.
<i>Lig.</i>	Liguria	Ligurien.
<i>lit.</i>	litora	Ufer oder Küsten.
<i>Liv.</i>	Livonia	Livland.
<i>Lomb.</i>	Lombardia	Lombardei.
<i>Lugdun.</i>	Lugdunum	Lyon.
<i>Lusit.</i>	Lusitania	Portugal.
<i>Lyc.</i>	Lycia	südwestliches Kleinasien vom Golf von Kos bis Adalia.
<i>Lyä.</i>	Lydia	mittleres, westliches Kleinasien mit Smyrna, Magnesia etc.
<i>m.</i>	meridionalis	südlich.
<i>Maced.</i>	Macedonia	Macedonien.
<i>Mad.</i>	Madeira	Insel Madeira.
<i>Malatia</i>	vide Kurd. oc.	
<i>Mandsch.</i>	Mandschuria	südlich vom Amur gelegenes Gebiet (mit dem Chingan-Gebirge) bis Nord-China und Korea.
<i>Mard.</i>	Mardin, vide Mesop.	
<i>Maur.</i>	Mauretania (Barbaria)	Nord-West-Africa (Algerien, Tunis und Marocco).
<i>Mesop.</i>	Mesopotamia s.	nördl. Mesopotamien mit Diarbekr und Mardin.
<i>Mong.</i>	Mongolia	Mongolei, südlich vom Altai, Sajan und Kentei mit Uliassutai, Changai-Gebirge und Urga.
<i>mont.</i>	montes	niedrigere Gebirge.
<i>Morav.</i>	Moravia	Mähren.
<i>Nan Schan</i>	Nan Schan montes	Gebirge südöstlich von der Wüste Gobi, nord- westlich vom Kuku Noor mit dem Humboldt- Gebirge.
<i>Norv.</i>	Norvegia	Norwegen.
<i>oc.</i>	occidentalis	westlich.
<i>or.</i>	orientalis	östlich.
<i>Pal.</i>	Palaestina	südliches Syrien von Haifa bis Südgebiet des Toten Meeres.
<i>pal.</i>	paludes	Sümpfe (Torfmoore).
<i>Pamir</i>	Pamir planities	Pamir, centralasiatisches Hochplateau, nördlich durch den Trans Alai, südlich durch den Hindukusch begrenzt.
<i>Paphl.</i>	Paphlagonia	nördliches, mittleres Kleinasien mit Kastamuni.
<i>Ped.</i>	Pedemontium	Piemont.
<i>Pers.</i>	Persis	Persien, besonders Farietan.
<i>" s. oc.</i>	" septentrionalis occidentalis	Provinz Aserbeidschan mit dem Sawalan.
<i>Petrop.</i>	Petropolis	St. Petersburg.
<i>plan.</i>	planities	Ebenen.
<i>pol.</i>	polaris	polar (innerhalb der Polarkreise).
<i>Pom.</i>	Pomerania	Pommern.

<i>Pont.</i>	Pontus	nordöstliches Kleinasien, besonders Amasia und Tokat.
<i>Rg. Pers.</i>	Regnum Persarum	heutiges Persien.
<i>Pruss.</i>	Prussia	Preussen.
<i>Ross.</i>	Rossia	Russland.
<i>Rum.</i>	Rumænia	Königreich Rumänien.
<i>Rumel.</i>	Rumelia	Ost-Rumelien (Bulgarien).
<i>s.</i>	septentrionalis	nördlich.
<i>Saj.</i>	Terræ Sajanenses	Sajan-Gebiet in Sibirien.
<i>" oc.</i>	" " occidentales	Jenissei-Gebiet.
<i>" or.</i>	" " orientales	Irkut- und Selenga-Gebiet.
<i>Saisan</i>	vide Tarb.	
<i>Salisb.</i>	Salisburgium	Salzburg.
<i>Saraw.</i>	Regio Maracandica	Sarawschan-Gebiet mit Samarkand und den an der Grenze von Buchara gelegenen Hasret Sultan- und Ghissar (Hissar) Gebirgen.
<i>Sard.</i>	Sardinia	Insel Sardinien.
<i>Sax.</i>	Saxonia	Sachsen.
<i>Scand.</i>	Scandinavia	Schweden und Norwegen.
<i>Scot.</i>	Scotia	Schottland.
<i>Serb.</i>	Serbia	Königreich Serbien.
<i>Sib.</i>	Sibiria	Sibirien.
<i>Sic.</i>	Sicilia	Sicilien.
<i>Sil.</i>	Silesia	Schlesien.
<i>Song.</i>	Songaria	Ländereien südl. und südwestl. vom Altai (Tarbagatai-Gebirge etc.).
<i>Srp.</i>	Sarepta	Umgebung von Sarepta im südöstlichen Russland.
<i>Styr.</i>	Styria	Steiermark.
<i>Succ.</i>	Suecia	Schweden.
<i>Sum. Alp.</i>	Summae Alpes	Hochalpen (etwa von 2000 m aufwärts).
<i>Syr.</i>	Syria	besonders nur das nördliche Syrien mit Beirut und dem Libanon.
<i>Tarb.</i>	Tarbagatai montes	Tarbagatai-Gebiet, südwestlich vom Altai mit Saisan.
<i>Taur.</i>	Taurus	Gebirgsgebiet vom Bulghar-Dagh bis Gjaur-Dagh mit den Orten Hadjin, Zeitun, Marasch und Akbes (Eibes).
<i>Ten.</i>	Tenerifa	Tenerife (Canareninsel).
<i>Ter.</i>	Terioliis	Tirol.
<i>Territ.</i>	Regio palaearectica	das dem Catalog zu Grunde gelegte Gebiet der palaearectischen Region.
<i>Thian.</i>	Thian Schan montes	Thian Schan-Gebiet.
<i>" oc. (= Ili)</i>	" " occidentales	" " mit Kaldscha und dem Ili-Gebiet.
<i>" or.</i>	" " orientales	" " bis Barkul und Hami.
<i>" c.</i>	" " centrales	" " Boro Choro-Gebirge.
<i>Thuring.</i>	Thuringia	Thüringen.
<i>Transsyl.</i>	Transsylvania	Siebenbürgen.
<i>Tura</i>	Turcomania sive Tura	Transcaspien, Achal Tekke-Gebiet mit Askabad, Merw, Krasnowodsk.
<i>Turc.</i>	Turcia	Europäische Türkei.
<i>Ulias.</i>	Uliassutai vide Mong.	
<i>Ur.</i>	Ural	besonders das südliche (mit Guberli) und mittlere Uralgebiet.
<i>Urga</i>	vide Mong.	
<i>Uss.</i>	Terræ Ussurienses	Ussuri-Gebiet, der südliche Theil der ost-sibirischen Küstenprovinz (Primorskaja Oblast) oder das südlich vom Amur gelegene Gebiet.
<i>" s.</i>	" " septentrionales	das nördliche (eigentliche) Ussurigebiet.
<i>" m.</i>	" " meridionales	das südliche Ussurigebiet mit Suifun, Wladivostok, Askold, Sutsehan und Sideml.
<i>val.</i>	vallex	Thäler.
<i>Val.</i>	Valesia	Wallis.
<i>Velebit</i>	Montes Velebit	Velebit, croatisch-dalmat. Grenzgebirge.
<i>Vind.</i>	Vindobona	nähere Umgegend Wiens.

Verzeichnis und Erklärung der nicht allgemein verständlichen Abkürzungen und Zeichen.

ab.	aberratio — Abart im biologischen Sinne der zweiten Catalogsaufgabe.
exc.	exceptus — ausgenommen.
f.	figura — Abbildung (Bild).
form. (v.) Darw.	forma Darwiniana — Subspecies im biologischen Sinne der zweiten Catalogsaufgabe.
gen. aest.	generatio aestiva — Sommergeneration.
gen. vern.	generatio vernalis — Frühlingsgeneration.
genit.	genitalia — der äussere Geschlechtsapparat.
ib.	ibidem — ebenda, d. h. in der unmittelbar vorher citirten Publication (Zeitschrift) ohne Rücksicht auf den Autor.
l. c.	loco citato — am angegebenen Orte, d. h. in der bei derselben Art bereits citirten Publication desselben Autors.
no.	numerus — Nummer.
not.	nota — Anmerkung.
p.	pagina — Druckseite.
pr. p.	pro parte — zum Theile.
r.	rectius — richtiger.
spec. typ.	specimen typicum — Originalexemplar (Type).
t.	tabula — Tafel.
trans.	transitus — Uebergang.
v.	varietas — Varietät im biologischen Sinne der zweiten Catalogsaufgabe.
v (ar). alt.	varietas alticola (Stgr.) — Höhenform.
()	Diagnosen innerhalb runder Klammern beziehen sich auf die ganze — als Kategorie behandelte — Form.
[]	Diagnosen innerhalb eckiger Klammern beziehen sich nur auf diejenige Form, hinter welcher sie unmittelbar stehen.
•	steht vor denjenigen Formen, welche nur ausserhalb des dem Cataloge zu Grunde gelegten Gebietes vorkommen.
!	steht hinter missrathenen Abbildungen.

Uebersicht der Familienreihenfolge.

Theil I.

1. Papilionidae.
2. Pieridae.
3. Nymphalidae.
 - a) Nymphalinae.
 - b) Danaeinae.
 - c) Satyrinae.
4. Libytheidae.
5. Erycinidae.
6. Lycaenidae.
7. Hesperidae.
8. Sphingidae.
9. Notodontidae.
10. Thaumetopoeidae.
11. Lymantriidae.
12. Lasiocampidae.
13. Endromididae.
14. Lemonidae.
15. Saturniidae.
16. Brahmaeidae.
17. Bombycidae.
18. Drepanidae.
19. Callidulidae.
20. Thyrididae.
21. Noctuidae.
 - a) Acronyctinae.
 - b) Trifinae.
 - c) Gonopterinae.
 - d) Quadrianae.
 - e) Hypeninae.
22. Agariidae.
23. Cymatophoridae.
24. Brephidae.
25. Geometridae.
 - a) Geometrinae.
 - b) Acidaliinae.
 - c) Larentiinae.
 - d) Orthostixinae.
 - e) Boarmiinae.
26. Uraniidae.
27. Epiplemidae.
28. Nolidae.
29. Cymbidae.
30. Syntomidae.
31. Aretiidae.
 - a) Aretinae.
 - b) Lithosinae.
32. Heterogynidae.
33. Zygaenidae.
 - a) Zygaeninae.
 - b) Chalcosiinae.
34. Megalopygidae.
35. Cochlidae.
36. Psychidae.
37. Sesiidae.
38. Cossidae.
39. Hepialidae.

Theil II.

1. Pyralidae.
 - a) Galleriinae.
 - b) Crambinae.
 - c) Schoenobiinae.
 - d) Anerastiinae.
 - e) Phycitinae.
 - f) Epipaschiinae.
 - g) Chrysauginae.
 - h) Endotrichinae.
 - i) Pyralinae.
 - k) Hydrocampinae.
 - l) Scopariinae.
 - m) Pyraustinae.
2. Pterophoridae.
3. Orneoidae.
4. Tortricidae.
 - a) Tortricinae.
 - b) Conchyliinae.
 - c) Olethreutinae.
5. Glyphipterygidae.
 - a) Choreutinae.
 - b) Glyphipteryginae.
 - c) Douglassinae.
6. Yponomeutidae.
 - a) Yponomeutinae.
 - b) Argyrothinae.
7. Plutellidae.
 - a) Plutellinae.
 - b) Orthocellinae.
8. Gelechiidae.
 - a) Gelechiinae.
 - b) Blastobasinae.
 - c) Oecophorinae.
9. Tinaegeridae.
10. Elachistidae.
 - a) Scythridinae.
 - b) Momphinae.
 - c) Heliozelinae.
 - d) Coleophorinae.
 - e) Elachistinae.
11. Gracilaridae.
 - a) Gracilarinae.
 - b) Lithocolletinae.
12. Lyonetiidae.
 - a) Lyonetiinae.
 - b) Phyllocnistinae.
13. Nepticulidae.
14. Talaeporiidae.
15. Tineidae.
 - a) Atychiinae.
 - b) Ochsenheimeriinae.
 - c) Acrolepiinae.
 - d) Setomorphinae.
 - e) Lypsiinae.
 - f) Teichobiinae.
 - g) Tineinae.
 - h) Adeliinae.
16. Cnipoptygidae.
17. Eriocerauidae.
18. Micropterygidae.

I. Papilionidae.

1. *Papilio* (L.) Latr. 1805.

1. **Podalirius** L. S. N. ed. X p. 463 not; Esp. I. f. 2; Hb. 388-9; O. I. 2 p. 118; God. I. I. f. 1; Frr. 565, 676, f. 3 (ab.); Eim. Artb. I p. 38; Rothsch. Nov. Zool. II p. 402; ab. Undecimlineatus Eim. l. c. 41, t. I. f. 3; ab. Nigrescens Eim. l. c. 88, f. E.
 - a) gen. aest. *Zunclaeus* Z. Isis 1847 p. 213; Rothsch. l. c. 404 (abdomine albo).
 - b) v. (et ab.) *Smyrnensis* Eim. l. c. p. 94, f. M (al. post. strigis nigris angustiorib.).
 - c) ab. (v.?) *Virgatus* Butl. Pr. Z. S. Lond. 1865 p. 430, t. 25, f. 1; Rothsch. l. c. 405 (minor, al. post. angustiorib.).
 - d) gen. vern. *Miegii* Th.-Mieg. Natural. 1889 p. 74, 197; Röhl 87; Rothsch. l. c. 404 (albidior, al. post. marg. inter. toto nigro).
 - e) v. *Feisthameli* Dup. Suppl. I p. 7, t. I. f. 1 (1832); HS. 414-16; Feisthameli Rothsch. l. c. 404 (major, albidior, al. post. macula rufa anali angusta).
 - f) gen. aest. *Lotteri* Aust. Pet. Novy. 1879 p. 304, 293 (ex errore Latteri); Röhl p. 80; Latteri Eim. l. c. p. 72, t. I. f. 4; Rothsch. l. c. 405 (major, albidior).
 - *g) v. *Podalirinus* Obth. Et. XIII p. 37, t. 9, f. 99 (1890); Leech Butt. China II p. 519; Rothsch. l. c. 405 (al. ant. strigis latioribus).
2. **Alexanor** Esp. 110, f. 1 (1805); Hb. 787-8; God. II. 1; Frr. B. 19, 1; Tr. X. 1 p. 80; Brullé Exp. Mor. t. 45, f. 1. Polidamas Prun. Lep. Ped. 69; Rothsch. Nov. Zool. II p. 277.
 - a) v. *Orientalis* Rom. Mém. Rom. I p. 41, t. 5, f. 1 (1884); Seitz Stett. e. Z. 1891 p. 55 (pallidior, strig. bas. angust., al. post. late caerulea marginatis).
 - b) ab. *Maccabaeus* Stgr. Iris IV (1891) p. 224; *Judaicus* Stgr. Iris VI p. 369 (striga basali late, al. post. late caeruleis).
3. **Hospiton** Genève Mém. Ac. Torin. 1839 p. 43, t. 2, f. 20, 21; HS. 249-50; Z. Is. 1847 p. 218; Rothsch. Nov. Zool. II p. 277; Eimer Artbild. II p. 110, t. 6, f. 6.
4. **Machaon** L. S. N. ed. X p. 462; Esp. I t. I. f. 1; Hb. 390-1; O. I. 2 p. 121; God. I. I. f. 2; Frr. 290, 1 (ab.); Eimer Artb. II (1895) p. 95; Rothsch. Nov. Zool. II p. 272; Spengel Zool. Jhrb. XII p. 337, t. 17-19 (ab.); ab. Marginalis Robbe C. R. Soc. Ent. Belg. 1891 p. 395; ab. Nigrofasciatus Rothke Stett. e. Z. 1895 p. 303; Voss Ent. Jhrb. 1898 p. 159 fig.; ab. Atromarginata Stndf. Zool. Stud. t. I, f. (9) 10; Machaon var. Frr. 74; ab. Niger Heyne-Röhl p. 694.

Eur. c. (excl. Brit.) et m.; Arm; Alt; Tarb.

Sic; Graec; As. min.; Eur. c. (trans.).

As. min. (Smyrna).

Syr.

Pyr. or; Cat.

Iber; Maur.

Maur.

China m. oc.

Gul. m. or; It. s.; Daln; Graec.

Arm; Pers; As. min.

Pul; Ferg. s. (Namangan).

Cors., Sard.

Territ. (exc. reg. pol., Mad., Can.).

- a) ab. gen. aest. *Aurantiaca* Spr. (i. Verbr. I p. 278 (1858); Krul. Bull. Mosc. 1890, t. 8, f. h; Burdigalensis Trimonlet Cat. Lep. Gironde p. 10; Drusus Fuchs Stett. c. Z. 1884 p. 241 (aurantiaca-flava, strigis nigr. angustior., abdominis vitta nigra dorsal. angusta).
- b) v. (et ab.) *Sphyrus* Hb. 775-6; Tr. X. 1 p. 79; Rothsch. l. c. 275 Ein. l. c. 102, t. 6, f. 3; Saharae Obth. Et. IV p. 68; Asiatica Mén. En. I p. 70; Aestivus Ein. l. c. p. 103, t. 6, f. 4 (al. latins nigro-fasciatis, al. post. maculis caeruleis permagnis).
- c) v. (larvae) *Hospitonides* Obth. Et. XII p. 21, t. 4, f. 19 (larva larvae Hospitonis similis).
- d) gen. aest. *Centralis* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 193; Centralasiae Chr. Mén. Rom. III p. 51 (dilutior, area basali flavissime conspersa, abdomine fere toto flavo).
- e) v. *Sikkimensis* Moore Journ. As. Soc. Beng. 1884 p. 47; Leech. Butt. Chin. II p. 516, t. 35, f. 2; Rothsch. l. c. 276; Asiatica Ein. l. c. p. 105, t. 6, f. 7; Montanus Alph. Mén. Rom. IX p. 85, 229 (al. post. candis brevioribus, macula rufa anali supra bis nigro cincta).
- f) v. *Ladakensis* Moore Journ. As. Soc. Beng. 1886 p. 46 (caudata pallidior).
- g) v. *Kantschadobus* Alph. Mén. Rom. IX p. 301, t. 14, f. 1 (minor, brevis caudata, fasciis nigris constrictis, al. post. vitta submargin. angusta).
- h) v. *Alaska* Send. Proc. Bost. Soc. N. H. XII (1869) p. 45; Edw. Papilio II p. 74; III p. 50; Hagen Papilio II p. 152; Holl. Butt. p. 312, t. 41, f. 1 (prae. var. similis; an eadem forma? inconstans sec. Elw.).
- * i) gen. aest. *Hippocrates* Feld. z. b. V. 1864 p. 314; Rothsch. l. c. p. 276; Ein. l. c. p. 108, t. 6, f. 1 (maxima, saturatior, supra magis nigricans).
5. *Xuthus* L. S. N. ed. XII p. 751 (1767); Cr. Pap. Ex. 73 A; B. Ic. t. 1, f. 1, 2; Luc. Lep. Ex. t. 19, f. 1; HS. 411-13; Leech. Butt. China II p. 514; Rothsch. Nov. Zool. II p. 278; Eimer Artbild. II p. 112, t. 6, f. 10.
- a) gen. vern. *Xuthulus* Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 463 (1861); Lep. O. S. t. 1, f. 2; Rothsch. l. c. 279; Eimer l. c. 116, t. 6, f. 9 (minor, dilutior).
6. * *Bianor* Cr. Pap. Ex. II t. 103, f. C; Leech. Butt. China II p. 527; Rothsch. Nov. Zool. II p. 378.
- a) v. *Maackii* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII p. 212 (1859); Schrk. t. 1, f. 1, 2; Brem. Lep. O. S. p. 3; Leech. Butt. China II p. 529; Rothsch. Nov. Zool. II p. 380 (al. post. vitta media distincta).
- b) gen. vern. *Roddei* Brem. Lep. O. S. p. 3, t. 1, f. 1; Stgr. Mén. Rom. VI p. 129 (minor, al. post. subtus vitta albescenti latiore).
- * c) v. *Syfanus* Obth. Et. XI p. 13, t. 1, f. 3 (1886); Leech. Butt. China p. 532, t. 32, f. 5; Rothsch. l. c. 380 (al. ant. sub. unicoloribus fuscis).
- * d) ? ab. *Dialis* Leech. Entom. XXVI. Suppl. p. 104; Butt. China II p. 532, t. 32, f. 4; Rothsch. l. c. 381 (uno ♂ condit., androconis differ.).
- Eur. m. (c. oc.).*
- Eur. m.; Afr. s. oc.; As. oc. et c.*
- Maur. m. (Biskra).*
- Ferg.; Sarav.*
- Ando.; China m. oc.; Himal. c.*
- Ladak.*
- Kamt.*
- Am. bor. (Alaska)*
- China c. et or; Jap; Cor.*
- Amur; China.*
- China oc. et s.*
- China s.; Amur; Cor; Jap.*
- China m. oc.*
- China m. oc.*

2. *Sericinus* Westw. 1851.

7. *Telamon* Don. Ins. China t. 27, f. 1 (1798) ♂ (capite falso); Mén. En. p. 70, t. 6, f. 3; Stgr. Mén. Rom. VI p. 130;
- China s. et c.*

- Leech Butt. China II p. 484; Rühl 85, 696; *Fasciatus* Brem. & Grey Schm. n. Ch. p. 5 (t. 1, f. 1); Mén. En. t. 6, f. 1 ♀.
- a) gen. vern. *Telmona* Gray Pr. Z. Soc. Lond. 1852 p. 72; Cat. Br. Mus. t. 13, f. 3 ♂; Leech l. c. t. 33, f. 7 ♂ f. 8 ♀; Greyi Brem. & Gray l. c. p. 6 (t. 1, f. 2); Mén. En. t. 6, f. 2 (minor, al. post. fascia tenui rubra, interrupta).
- b) v. *Montela* Gray Pr. Z. Soc. l. c. p. 71; Cat. l. c. p. 79, t. 13, f. 1, 2 ♂ (1852); Stgr. Exot. Tgf. t. 14 ♂ ♀; *Fortunei* Gray l. c. f. 5 ♀ (major. striga basali lata nigra; gen. aestiva?). *China c. (et s.?).*
- *c) v. *Koreana* Fixs. Mém. Rom. III p. 258; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 63 (magis nigro signata, al. ant. [plerumque] fasciis duabus exteriorib; gen. aest.). *Cor.*
- d) gen. aest. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 130 (major, magis nigro maculata, sed area basali immaculata). *Uss. m.*
- e) gen. vern. *Telemachus* Stgr. l. c. p. 133 (minor, subt. maculis margaritaceis). *Uss. m.; Cor.*
- *f) ab. (v?) *Firseni* Stgr. l. c. p. 136; var. ♂ Greyi Fixs. l. c. p. 260, t. 13, f. 1 (prae. ab (?); al. ant. bas. nigra). *Cor.*

3. *Luehdorfia* Crüger 1876.

8. **Puziloi** Ersch. Hor. VIII. (1871) p. 315; Obth. Et. V. p. 12, t. 5, f. 3; Stgr. Exot. Tgf. p. 21, t. 14; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 63; Leech Entom. XXII. p. 25, t. 1, f. 2; *Eximia* Crüger Hamb. Naturwiss. Verein 1876 p. 128. *Uss.*
- *a) v. *Japanica* Leech Entom. XXII p. 25, t. 1, f. 1; Butt. Chin. II, p. 490, t. 33, f. 1, 2; *Puziloi* Pryer Rhop. Nihon p. 5, t. 1, f. 10 (major, fasciis latioribus; ♀ bursa divers. nigra; tamen sp. diversa Stgr. non videtur). *Jap.*

4. *Thais* F. 1807.

9. **Cerisyi** (false Cerisy) God. Mém. Soc. Linn. Paris II (1822) t. 2; Hb. 890-1; HG. 1012-13; Hb. Exot. 253; B. Ic. 2; Frr. B. 127, 1; N. B. t. 193, f. 3 ♀, t. 259; Tr. X, I, p. 82; Stgr. Hor. XIV p. 214; Rühl 87. *Rumel; Turc. europ; Graec. m; As. min; Syr.*
- a) v. *Deyrollei* Obth. Pet. Nouv. Ent. I (1869) p. 3; Rev. & Mag. Zool. 1872 p. 480, t. 21, f. 1, 2 (tricaudata). *Pont; Kurd. oc; Syr.*
- b) v. *Caucasica* Led. W. Mts. 1864 p. 165, t. 3, f. 1, 2; Lang. Butt. t. 2, f. 3 (ecaudata). *Arm. oc.*
10. **Polyxena** Schiff. S. V. p. 162, fig. (1776); Hb. 392-3; O. I, 2 p. 124; HS. 557-8 ab.; Mill. Ic. 94, 1 ab; *Hypermuestra* Sc. Ent. Carn. 149 (1763) (nom. praecoc.); *Hypsipyle* F. Gen. 265; God. II, 3, f. 1, 2; ab. *Cassandra* Mn. Stett. e. Z. 1844 p. 358, f. 3; *Rumina* Esp. 15, 1; 53, 2; (al. ant. rufo maculatis). *Eur. or. m; Austr; Morav; Hung; Gal. m. et It. (pr. p.); As. min.*
- a) ab. *Meta* Meig. I p. 6, t. 2, f. 3 (1829); *Rufescens* Obth. Et. IV p. 25 (1879); *Flavomacula* Schilde Ent. Nachr. 1884 p. 333; *Rumina alba* Esp. 105, 1, 2 (al. post. maculis flavis).
- b) v. *Cassandra* Hb. 910-913; B. Ic. 3, f. 1, 2; Frr. 7, f. 1; Lang. Butt. t. 3, f. 2; *Demnosia* Frr. 7, f. 2; Tr. X, I p. 84; Mn. l. c. p. 359, f. 3; *Creusa* Meig. I p. 161, t. 42, f. 1; Mn. l. c. t. 2 (magis nigra). *It; Gal. m; Bith.*
- c) ab. *Ochraeca* Stgr. Cat. ed. I p. 1; *Cassandra* Dup. 1, 43, f. 2, 3; *Polymnia* Mill. Ic. III p. 438, t. 154, t. 2; Ann. Sc. N. Cannes. 1880 t. 10, f. 3-5; Ann. S. Fr. 1886 t. 1, f. 1. *Eur. or. m; Ital m; Bith; Vind. (aberr).*

11. **Rumina** L. S. N. ed. X. p. 480; Hb. 633-4; O. 1, 2 p. 129; Dup. 1, 14; Ponjade Ann. S. Fr. 1891 p. 597, t. 17, f. 17, 18 ab.

- a) ab. *Canteneri* Stgr. Cat. ed. I p. 1; *Rumina* Lue. Exp. Alg. t. 1, f. 1 (ab. ochracea).
 b) v. *Medesicaste* Ill. Mag. II p. 181 (1803); Hb. 632; O. 1, 2 p. 127; God. II, 3; *Rumina* Hb. 394-5; *Rumina australis* Esp. 72, f. 4 (dilatior).
 c) ab. *Honoratii* B. Ic. 3, f. 3-5; Dup. 1 t. 2, f. 3; Frr. 417, f. 1, 2; B. Sp. G. t. 6, f. 4; HS. 251-2; Lang. Butt. t. 3, f. 5 (al. post. vittis rufis).

Ib.; Maur. (Marocco).

And; Maur.

Gal. m; It. s.

Gal. m. (Digne).

5. *Hypermnestra* Mén. 1855.

12. **Helios** Nick. Stett. e. Z. 1846 p. 208, t. 3; Mén. Leh. p. 58, t. 6, f. 1; Röhl 91; Ismene HS. VI p. 35.

- a) v. *Maxima* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 141; ab. *Ochreo-maculata* Gr. Gr. l. c. (major, minus nigro signata).

Pers.; Tura (desert.).

Buch; Sarav; Ferg.

6. *Doritis* (F.) B. 1832.

13. **Apollinus** Hbst. IX. t. 250, f. 5-8 (1798); O. 1, 2, p. 132, IV. p. 150; Fr. B. 127, 2; N. B. 253; HS. 253-4; B. Ic. 4, f. 1, 2; Dup. I. 1, 2; Stgr. Hor. XIV. p. 217; Lang. Butt. p. 14, t. 3, f. 6; Röhl 92; Pythius Esp. 117, f. 1-4; Thia Hb. 635-6, 686-7; ab. *Krystallina* Schilde Ent. Nachr. 1884 p. 333 [fere unicolor grisea].

- a) ♀ ab. *Rubra* Stgr. Iris IV. (1891 p. 226; Apollinus HS. 255-6 (al. post. fere rubris).
 b) v. *Bellargus* Stgr. l. c. (al. post. limbo late nigro).
 c) v. *Amasina* Stgr. (al. post. medio macula parva nigra)
 d) v. *Apollinarius* Stgr. l. c. 225 (minor, pallidior)

As. min. oc. et m; Syr; Mesop.

Ant. s. (Aintab)

Ant. m; Pal.

Pont; Kurd. oc.

Pont. mont. alt.

7. *Parnassius* Latr. 1805.

14. **Apollo** L. S. N. ed. X 465; Esp. t. 2, f. 1; Hb. 396-7, 730-1; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 19; v. *Carpathicus* Rbl. et Rghfr. Jhrsb. Wr. e. V. 111 p. 61, t. 1, f. 3 [major, mac. cost. majorib.]; ab. *Wiskotti* Obth. Et. XIV t. 2, f. 14; *Apollo* ab. Honr. Berl. e. Z. 1888 p. 496, t. 7, f. 4; Aust. t. 7, f. 4 [alis post. ocellis dilatatis]; ab. *Novarae* Obth. l. c. p. 7; *Apollo* ab. Feld. Nov. t. 21, f. e, d; Steudel Jhrh. Naturk. Württemb. 1885 p. 328, t. 6, f. 2; Deckert Ann. S. Fr. 1898 t. 16 [alis post. sine ocellis].

- a) ab. *Pseudonomion* Christ Verh. Basel VI. 368; Ap. var. Esp. l. t. 112, f. 5; Ap. var. Aust. t. 7, f. 1; Deckert l. c. t. 17, f. d; Ap. var. *Nomion* Tr. X 1 p. 86 (al. ant. maculis rubris).
 b) ♀ ab. *Brittingeri* Rbl. & Rghfr. l. c. p. 59, t. 1, f. 1; Ap. var. Esp. l. t. 64, f. 1, 2; Deckert l. c. t. 17, f. e [trans.] (multo obsenrior).
 c) v. *Nevadensis* Obth. Et. XIV p. 5 (al. post. ocellis aurantiacis).
 d) v. *Siciliac* Obth. l. c. p. 6, t. 3, f. 22 (minor albidior).
 e) v. *Liburnicus* Rbl. & Rghfr. l. c. p. 61, t. 1, f. 3 (major albidior, sequ. var. *Hesbol.* valde affinis).

Eur. (excl. reg. pol. et Brit.); Cauc; Sib. oc. et or.

Anstr. et Styg. alp. (var.).

And. (Sierra Nevada).

Sic. mont. (Madonai).

Velesit; Graec; As. min; Arm. m. oc; As. c. (pro parte).

Daur. (Kentei).

- f) v. *Hesbolus* Nordm. Bull. M. 1851. II 425; Stgr. Iris V 304 (major, albidior, maculis parvis).

- (c) v. *Sibirica* Nordm. l. c. 422, t. 11, f. 1; Hesebolus Aust. p. 88, 191, t. 6, t. VI; Uralensis Obth. l. c. t. 3, f. 18; Graslini Obth. l. c. f. 23 (multo major, ♂ albidior, ♀ obscurior).
15. **Nomion** F. d. W. Ent. II p. 242, t. 6, f. 3, 4 (1823); Hb. 1029; B. Ic. p. 21, t. 4, f. 3; B. Sp. G. p. 397, t. 6, f. 1; Dup. I 43, 1; HS. 316, 409-10; Schaufuss 1877 p. 417; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 27; Stgr. Mém. Rom. VI 136; Stgr. Iris V p. 306; Rühl 99, 703; Mandschuriae Obth. Et. XIV p. 2, t. 2, f. 10; Leech Butt. China 499; Davidis Obth. Et. IV p. 23, 108, t. 2, f. 2; XIV p. 2, t. 1, f. 3.
- a) v. *Nominulus* Stgr. Iris VII, 241; Rühl 704 (minor, obscurior).
- b) v. *Nomius* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 445 (minor, al. ant. distinctius rufo-maculatis; an bon. sp.?).
16. **Discobolus** Stgr. Stett. e. Z. 1881 (fine Junii) 275; Berl. e. Z. 1882 p. 162, t. 1, f. 1; Alph. Hor. XVI, 1881 (Novemb.) 349; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 29; Aust. p. 100, t. 7, f. 2, 3; Rühl 96.
- a) ♀ ab. *Nigricans* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 277; Berl. e. Z. l. c. f. 2, 2a.
- b) v. *Minor* Stgr. Stett. e. Z. l. c.; Berl. e. Z. l. c. f. 3.
- c) v. *Insignis* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 94; Gr. Gr. Mém. Rom. IV, 178; ? Aust. 106, 175, t. 14, f. 1; t. 11, f. 2; Superbus Aust. p. 206; Rühl 97 (macul. nigris ocellisque rubris majorib.).
- d) v. *Romanovi* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) 303; Mém. Rom. IV p. 181, t. 1, f. 1 a-c; Aust. p. 111, 203, t. 10, f. 3, t. 11, f. 1, t. V, f. 3 (flavescenti albicans, ocellis rubr. majorib., al. ant. mac. rubris majorib. pluribusque).
17. **Olympius** Stgr. Iris X 1897, p. 344 (an praeced. var. maxima, albidior?).
18. **Apollonius** Ev. Bull. M. 1847 III p. 71, t. 3, f. 1, 2; HS. VI p. 35, f. 636-7; Alph. Hor. XVI 354; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 34; Aust. p. 120, t. 15, f. 1, 2; Rühl 102; ab. Flavomaculata Aust. l. c. f. 3.
- a) v. *Alpinus* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 49; Aust. p. 178, t. III, f. 1; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 170; Rühl 103; Alta Rühl 103 (minor, albidior).
- b) v. (?) *Dux* Stgr; Princeps Gr. Gr. Hor. XXII p. 303 (1888); Mém. Rom. IV p. 172, t. 1, f. 2, a, b (Princeps Honr. 1887 altera est sp.) (sec. 2 ♂♂ descript; Apollonii et Discoboli hybr.?).
19. **Breméri** Brem. Lep. O. S. p. 6, t. 1, f. 4 (♀ ab.); Feld. Nov. p. 133, t. 21, f. e-g; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 33; Graes. Berl. e. Z. XXXII (1888) p. 64; Aust. 124, t. 14, f. 2, 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 137; Rühl 100.
- a) v. *Graeseri* Honr. Berl. e. Z. XXIX (1885) p. 272, t. 8, f. 1, a-c; Stgr. l. c. 138; Aust. 127, 173, 198, t. 19, f. 3, t. II, f. 1, t. VIII, f. 2; Rühl 101; Breméri var. Brem. l. c. t. 1, f. 3 (al. ant. maculis rubris).
- b) v. *Conjuncta* Stgr. ♂ fascia antemarg. al. ant. nigricante, ♀ al. post. mac. rubr. conjunctis.
20. **Delius** Esp. I, 2, t. 115, f. 5 (1800); Hb. 649-52; Rühl 94, 703; Rbl. & Rghfr. Jhrsbr. Wr. e. V. III p. 64; Phoebus Prun. Lep. Ped. 69 (1798); Hb. 567-8; ♀ ab. Herriehii Obth. Et. XIV p. 7, t. 2, f. 15; Delius ab. HS. 317-18 [al. ant. maculis conjunctis]; ♀ ab. Cardinal Obth. l. c.
- Sib. oc. (Altai); Ural et As. c. pro parte.*
- Alt; Sib. or. m; Amur; Chin. s; Alaska.*
- Saj. or.*
- Kuku N.*
- Thian; Ferg m; Saraw.*
- Ala Tau; Ferg. m. Ferg. m; Issyk. K.*
- Ferg. m. (Transalpis.)*
- Thian. c. m. (Korta alp.)*
- Song; Thian; Saraw; Ferg.*
- Ferg. m; Iss. K. oc.*
- Buck. m. or. (Kowat-egg. s. or.)*
- Amur; Uss.*
- Amur oc. (Pokrofska).*
- Uss. (Sutschan).*
- Alp. Eur.*

- f. 16; Del. Meyer-Dür Tgfl. t. 2. f. 1 [al. post. ocellis dilatatis et conjunctis]; ♂ ab. Leonhardi Rühl Soc. Ent. VII 1892. 105; Pal. Gr. Schm. p. 96; Del. Hb. 684-5 (al. post. ocellis subnullis).
- a) v. *Corybas* F. d. W. Ent. II 241. t. 6. f. 1, 2; B. Sp. G. 399; Stgr. Stett. e. Z. 1881. 162; Honr. Berl. e. Z. XXVI 179; Alph. Mém. Rom. IX 308 (paullo minor, ♂ albidior).
- b) v. *Intermedius* Mén. Siem. Russk. Faun. t. 4. f. 1; Enum. I p. 72; Mén. Schrk. p. 12; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 256; Aust. p. 115. t. 11. f. 3, t. 12. f. 1, 8; Rühl 95; Delius F. d. W. Ent. II p. 243. t. 7. f. 1-4; Phœbus F. Ent. S. III. 181 (1793); Sedakovii Mén. l. c. t. 4. f. 2; En. p. 71. t. 1. f. 1; (minor, ocellis minoribus).
- c) v. (? ab?) ♀ *Dis* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 174, nota 25. (multo obscurior, nigricans sec. Elw. hic ponend.).
21. *Honrathi* Stgr. Berl. e. Z. XXVI (1882) p. 161. t. 1. f. 4, 5a, t. 2. f. 5; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 32; Aust. 108, 181, t. 10. f. 1. t. 11. f. 2. t. III. f. 2 (ab); Gr. Gr. Mém. Rom. IV. 174; Rühl 100; *Corybas* Ersch. Fedtsch. p. 2. t. 1. f. 1, 2.
22. *Actius* Ev. Bull. M. 1843. 3 p. 540, t. 9. f. 2a, b; HS. 634-5; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 278; Alph. Hor. XVI p. 342; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 28; Aust. p. 94. t. 10. f. 2; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 184.
- a) v. *Caesar* Stgr. Iris X (1897) p. 347 (major, albidior).
- b) ab. *Actinobolus* Stgr. l. c. (sine maculis antemarginal.).
23. * *Epaphus* Obth. Et. IV p. 23 (1879); XIV p. 9. t. 1. f. 4, 5; Rühl 98; Leech Butt. China p. 492; Jacquemontii Gray Cat. Lep. Br. Mus. t. 12. f. 1, 2 (præc. var.? alarum fasciis submargin. magis dentatis, al. post. supra macula bas. rubra).
- a) v. *Rhodius* Honr. Berl. e. Z. XXVI (1882) p. 178. t. 2. f. 6; XXIX p. 274; Aust. 96, t. 9. f. 1, 2; Gr. Gr. Mém. Rom. IV. 186; Rühl 97 (a præc. sat distincta? major. albidior).
- *b) v. *Bercsourskyi* Bianchi (inedit?) (præc. major, al. post. maculis antemarginal. magn. nigerrimis, maculisque margin. magn. perspicue nigrescentibus).
- c) v. *Mercurius* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 445; Aust. Natural. 1894 p. 190; 1898 p. 105 (v. *Rhodii* minor, ♂ al. post. supra sine macula rubra bas.)
- *d) v. *Poeta* Obth. Et. XVI p. 2. t. 2. f. 9 (1892); Aust. Natural. 1894. p. 190; 1898 p. 106; ab. Oberthüri Aust. l. c. 1895 p. 247; 1898 p. 106 (al. post. mac. luteis, præc. var. multo obscurior).
- e) v. *Sikkimensis* Elw. Proc. Z. Soc. Lond. 1882. p. 399. t. 25. f. 4; ib. 1886 p. 36; Alph. Mém. Rom. IV. p. 231 (forma minima in Sikkim obscurior, in Nan Schan alp. dilutior, magis rubro notata).
24. *Simo* Gray Cat. Lep. Ins. B. M. p. 761. t. 12. f. 3, 4.
- a) v. *Simonius* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 16; Aust. p. 184. t. IV. f. 1, 2; Rühl 111; *Simo* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 207. t. 21. f. 3 a-e (nl. post. fascia antemarg. tenui distincta nigra).
- b) v. *Simulator* Stgr. l. c. 18; Rühl 112 (major, obscurior).

Kamt.

Sib. m. or. et. v. (Alt., Turb., Saj.).

Sib. or. (Irkutsk).

Sarat.

Ala Tau; Ferg. m. (ab.).

Thian. c. m.; Ferg.; ? Amdo.

Thian. c. m. (Alp. Korla).

China m. oc.; Ind. s.

Ladak; Pamir; Ferg.; Sarat.

China m. oc.; ? Amdo m.

Amdo.

China m. oc. (sum. alp.).

Sikkim; Nan Schan

Himal. s. or.; Ladak. Ferg. m. (Transalai).

Issyk. K. m. oc.

25. **Delphius** Ev. Bull. M. 1843 p. 541, t. 7, f. 1 a-b; HS. 638-9; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 39; Aust. p. 71, t. 17, f. 1; Gr. Gr. Mém. Rom. IV 194; Obth. Et. XIX t. 8, f. 71.
- a) v. *Infernalis* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 195; Aust. p. 74, t. 17, f. 2; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 197, t. 21, f. 2 a, b; Rühl 104 (al. ant. fasciis latis nigris, limbo externo hyalino lato).
- b) ab. *Styx* Stgr. l. c. p. 195; Aust. p. 75; Rühl 107 (fere tota nigra).
- c) v. *Infumata* Aust. Natural. 1891 p. 180 (lutescens).
- d) v. *Illustris* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 304; Mém. Rom. IV p. 198, t. 21, f. 1 a, b; Aust. p. 205; Rühl 104; Transiens Aust. p. 81, t. 18, f. 3; Rühl 104 (al. albidioribus, fasciis angustioribus, al. post. maculis analibus parvis, saepe evanescentibus).
- e) v. *Staudingeri* Bang-Haas Berl. e. Z. XXVI (1882) p. 163, t. 2, f. 7, 8, 8 a; Elw. l. c. p. 39; Aust. p. 79, t. 18, f. 1, 2; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 203; Rühl 104; ab. *Caecus* Dönitz Ent. Nachr. XVIII (1892) p. 193, f. [al. post. ocellis nigris]; (albidior, al. ant. fasciis angustis, al. post. maculis duabus analibus permagnis).
- f) v. *Namanganus* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 195; Aust. p. 76, t. 17, f. 3; Rühl 105 (al. post. maculis quatuor externis caeruleo pictis, macula subanali rubra).
- g) v. *Cardinalis* (false Cardinal) Gr. Gr. l. c. III p. 397; IV p. 201, t. 2, f. 2 a-d; Aust. p. 83, t. 19, f. 1; Rühl 107 (al. post. mac. puniceis permagnis, nigro-conjunctis).
- h) v. *Acedestis* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 446; Rühl 105 (al. post. maculis antemarg. parvis nec unquam fasciam formantibus).
- i) v. *Cephalus* Gr. Gr. l. c; Rühl 106 (praeced. var. major, al. post. maculis antemarginal. magnis, caeruleo pupillatis).
- k) v. *Stenosemus* Honr. Ent. Nachr. 1890 p. 127; Berl. e. Z. 1891 p. 433, t. 15, f. 3; Rühl p. 106 (al. post. fascia marg. subnulla, maculis quatuor nigris, ocellis caeruleo pupillatis, ocello rubro [tantum] uno).
- l) v. *Stoliczkanus* Feld. Nov. p. 138, t. 59, f. 2, 3 (parva al. post. fascia marg. lata, ocello rubro [tantum] uno).
- m) v. *Hunza* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 303; Mém. Rom. IV p. 205, t. 9, f. 1 a, b; Rühl 105 (praec. major, al. post. ♂ ocellis fuscis, ♀ parvis vel subnullis).
- n) v. *Ehesi* Leech Entom. XXVI, Suppl. (1893) p. 104; Butt. China p. 504, t. 33, f. 14; Obth. Et. XIX p. 3, t. 8, f. 72 (permagna, al. ant. macula externa rubra).
- o) v. *Albulus* Honr. Berl. e. Z. XXXII (1889) p. 161, t. 2, f. 1; Aust. p. 209; Rühl 107 (al. fascia antemarginali subnulla aut in maculis dissoluta).
- p) v. *Maximinus* Stgr. Iris IV (1891) p. 158; Rühl 106 (praeced. var. major, al. ant. fascia antemarginali non interrupta, al. post. fascia margin. subnulla).
26. * **Charltonius** Gray Cat. Lep. Ins. B. M. p. 77, t. 12, f. 7; Moore Second Yarkand Mission Lep. 1879, t. 1, f. 3.
- a) v. *Princeps* Honr. Berl. e. Z. XXXI (1887) Sitzb. p. XIII, p. 351; ib. XXXII p. 496, 501; Aust. p. 67, t. 16, f. 1, 2; Rühl 108; Charltonius Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 189, t. 2, f. 1 a-c (albidior, minus nigro picta).
- Ala Tau; Thian; Iss. K. oc; Ferg. m.*
- Ferg. (Osch.); Thian.*
- Thian.*
- Ferg. m. (Karategin).*
- Ferg. m. oc.*
- Saraw.*
- Ferg. s.*
- Saraw; Pamir s. oc.*
- Ando (Sinin).*
- Ando (Sinin).*
- Ladak.*
- ? *Ladak; Himal. oc. alp.*
- Pamir m. or. (Kön-jut).*
- China m. oc.*
- Ferg. m. or.*
- Iss. K. m. oc.*
- Himal. s. or.*
- Ferg. m. (Transalai).*

27. ***Imperator** Obth. Bull. S. Fr. 1883 p. 77; Et. IX p. 11, t. 1, f. 4 a-c ♀; Et. XIV p. 1, t. 1, f. 1 ♂; Elw. Pr. Z. Soc. 1886 p. 42; Leech Butt. China p. 505; Rühl 108. *China m. oc.*
- a) v. **Musageta** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 446; Rühl 109 (minor, minus nigro picta, al. post. subt. maculis bas. rubris). *Ambo.*
- b) v. **Imperatrix** Alph. Mém. Rom. IX (1897) p. 230, t. 12, f. 2 (præced. minor, distinctius nigro picta). *Von Schen.*
28. **Szechenyi** Friv. Term. Füz. X (1886) p. 39, t. 4, f. 1, a; Obth. Et. XVI p. 4, t. 2, f. 11, 13; Aust. Natural. 1894 p. 200; Leech Butt. Chin. p. 501; Rühl 109, 706. *Ambo; China m. oc.*
29. **Przewalskii** Alph. Mém. Rom. III p. 403 (1887); V p. 61, t. 4, f. 1 a-d; Rühl 109. *Ambo m. oc.*
30. ***Orleansi** (false Orleans) Obth. Descript. d'une espèce nouv. etc. (Rennes 25. Sept. 1890); Et. XIV p. 8, t. 1, f. 2; XVI p. 3, t. 2, f. 14; Leech Butt. Chin. p. 502; Rühl 109, 705. *China m. oc.*
- a) v. **Groumi** (r. Grumi) Obth. Et. XVI p. 3, t. 2, f. 10 (1892) (minus nigro-picta). *Ambo.*
31. **Tenedius** Ev. Bull. M. 1851, II p. 621; Mén. Schr. II p. 14, t. 1, f. 3; HS. 632-3; Elw. Pr. Z. Soc. 1886, p. 42; Aust. 129, 175, t. 13, f. 3, t. 11, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI, p. 137; Rühl 112. *Sib. m. et s. or. (Alt. Saj. Kent. Vitui); Annur or. Iss. K; Ambo.*
32. **Eversmanni** Mén. Siem. Russk. Faun. t. 4, f. 5; En. p. 73, t. 1, f. 2 (♂); Elw. Pr. Z. Soc. 1886, p. 48; Aust. p. 133, t. 20, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI 138; Rühl 113; Wosnesenskii Mén. Siem. I, c. 6; En. p. 74 f. 3 (♀); Aust. 173, t. 20, f. 3, t. 21, f. 3. *Alt; Sib. c. m; Sib. or. s. (Vitui); Annur or. s; Alaska.*
33. **Felderi** Brem. Lep. O. S. p. 6, t. 1, f. 5 (♀); Elw. Pr. Z. Soc. 1886, p. 49; Aust. p. 143, t. 19, f. 2; Graes. Berl. e. Z. XXXV p. 71; Stgr. Mém. Rom. VI p. 138; Rühl 113 (præc. sp. affinis an forma Darw.?) *Amur (Raddefsk.).*
- a) ab. **Atrata** Graes. l. c; Rühl l. c. (fere tota nigra).
34. **Clarius** Ev. Bull. M. 1843 III p. 539, t. 9, f. 1 a-c; HS. 628-31; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 258; Elw. Pr. Z. Soc. 1886, p. 51; Aust. p. 147, t. 20, f. 1; Rühl 101. *Sib. oc. m. (Altai, Saisan).*
- a) ab. (et v.) **Dentata** Aust. p. 149, t. 21, f. 1, 2; Rühl l. c. (limbo externo dentato).
35. **Nordmanni** Mén. Siem. Russk. Faun. t. 4, f. 4; Bull. Mosc. 1851, II p. 423, t. 13, f. 1-3; Elw. Pr. Z. Soc. 1886, p. 52; Lang. Butt. t. 4, f. 3; Rühl 102; Clarius HS. 257-8. *Armen. or. (Aghara mont.)*
- a) v. **Minima** Honr. Berl. e. Z. XXIX (1885) p. 272, t. 8, f. 2, 2a; Möschler Stett. e. Z. 1887 p. 40; Aust. p. 152, t. 22, f. 1, 2; Rühl l. c. (multo minor).
36. **Mnemosyne** L. S. N. ed. X p. 465; Esp. I, 2, t. 2, f. 2; Hb. 398; Fr. 217; Elw. Pr. Z. Soc. 1886, p. 44; Aust. p. 155, t. 23, f. 1, 2; Rühl 114; ab. **Ochracea** Aust. Natural. 1891 p. 180. *Eur. (ecc. reg. pol. Brit. et Ib.); Pont, Kirgh. oc.*
- a) ab. **Melaina** Honr. Berl. e. Z. XXIX (1885) p. 273; Aust. 197, t. VII, f. 3; Hartmanni Stndf. Berl. e. Z. XXXII (1887) p. 234, t. 3, f. 1, 2 (♂ obscurior. ♀ fere nigra). *Alp. Bicar. (pro parte); ch.*
- b) v. **Nubilosus** Chr. Hor. X (1873) p. 19; Aust. p. 157, t. 23, f. 3, t. 24, f. 1 (al. sut., limbo externo hyalino, albo-maculato). *Gvae; Taur; Hyge; Ferg. m. Hele. (ab.).*
- c) v. **Gigantea** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 197; Aust. 159, t. 24, f. 2, 3; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 211 (maxima, al. ant. mac. permagnis nigris). *Ferg. m.*

37. **Stubbendorffii** Mén. Lehm. p. 57, t. 6, f. 2 (1848); HS. 640; Elw. Pr. Z. Soc. 1886, p. 46; Aust. p. 161, 182, t. 22, f. 3, t. IV, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI 139; Rühl 115.
 a) ab. *Melanophia* Honr. Berl. e. Z. XXIX (1885) p. 274; Aust. p. 196, t. 8, f. 1 (alis fere totis obscuris).
 * b) v. *Citrinarius* Motsch. Bull. M. XXXIX p. 189 (1866); Leech Butt. China II, p. 506, t. 33, f. 6, 5; Glacialis Butl. Journ. Linn. Soc. IX p. 50 (1866); Pryer Rhop. Nihon. p. 5, t. 3, f. 5 (plerumque major, alis luteo-albidis; collari, abdominis lateribus ochraceis).

Alt.: *Anaur*; *Uss*;
Amdo.

Alt.: *Anaur*; *Uss*.

Jap; *Cor. (trans.)*.

II. Pieridae.

8. *Aporia* Hb. 1816.

38. **Crataegi** L. S. N. ed. X, p. 467; Esp. 2, 3; Hb. 399, 400; O. I. 2, p. 142; God. I, 2, 3; Eckstein Zool. Jhrb. (Abth. f. Syst.) VI p. 230; Leech Butt. China II p. 473; Rühl 116, 708; *Alepiea Cosmovici* Natural. 1892 p. 254 (ab. hyalina).
 39. **Hippia** Brem. Lep. O. S. p. 7, t. 3, f. 1 (1864); Leech Butt. China II p. 471; *Crataegoides* Luc. Ann. S. Fr. 1865 p. 503, t. 11, f. 11.
 a) v. *Thibetana* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 127; Tianschanica Rühl p. 117 (minor, al. post. subtus magis ochraceis).
 b) v. *Kreitzeri* Friv. Term. Füz. X p. 39, t. 4, f. 2 (1886); Rühl 118, 709 (albidior, an Ap. Martineti Obth. var.?)
 40. **Davidis** Obth. Et. II p. 18, t. 1, f. 5 (1876); Leech Butt. China II p. 468, t. 36, f. 1 (ab); Rühl 709; Alph. Mém. Rom. IX p. 92
 * a) v. (gen. vernu?) *Venata* Leech Entom. XXIV Suppl. p. 58; Butt. China I. c.; Davidina Obth. Et. XV p. 8, t. 3, f. 20; Alph. Mém. Rom. IX p. 93 (major, al. post. subtus venis late nigris).
 41. **Dubernardi** Obth. Et. IX p. 13, t. 1, f. 6 (1884); Leech Butt. China II p. 467, t. 36, f. 8.
 * a) v. *Chumbiensis* Nicév. Journ. As. Soc. LXVI p. 563 t. 1, f. 6 (al. brevioribus, al. post. subtus ochraceis, venis latius infumatis).
 b) v. *Kozlovi* Alph. Mém. Rom. IX p. 232, t. 2, f. 1 (minor, albidior, sub. al. post. obscurior).
 42. **Peloria** Hew. Ex. Butt. I Pier. t. 2, f. 15, 16 (1853); Alph. Mém. Rom. V p. 68, t. 5, f. 2; Leech Butt. China II p. 659; Rühl 118, 710; Lama Alph. Mém. Rom. III p. 404.

Territ. (ex. Lap. s;
Am. s; Mad; Camar.);
China; Jap.

Anaur; Mong; China
s. et oc.

Nan Schan or. (Te-
lang mont.).
Amdo (Sina).

China m. oc; Amdo.

China m. oc.

China oc.

Chin. oc; Sikkim.

Nan Schan.

China m. oc; Amdo.

9. *Baltia* Moore 1878.

43. **Shawii** Bates Henders. & Hume Lahore to Yarkand p. 305 (1873); Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 222, t. 10, f. 2, a, b; Rühl 712; Edw. Entom. 1894 p. 126.
 44. **Butleri** Moore Pr. Z. S. Lond. 1882 p. 256, t. 11, f. 6, 6a; Alph. Mém. Rom. V p. 99, t. 5, f. 2, a, b.
 a) v. *Potamini* Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 66; Rühl 128, 714 (major, ♂ fascia apicali deficiente, ♀ fulvior).

Pamir; Ferg. m;
Ladak; Himad. s. oc.

Nan Schan; Amdo;
China m. oc.

10. *Pieris* Schrk. 1801.

45. **Brassicæ** L. S. N. ed. X p. 467 (gen. vern.); Esp. 3, 1; Hb. 401-3; O. I. 2 p. 144; God. I, 2; Lang Butt. t. 6, f. 2; Rühl 120, 711.

Territ. (ex. reg. pol.
et As. or.)

- a) gen. vern. *Chariclea* Stph. Ill. I p. 17, t. 3, f. 1, 2 (al. post. subthus obscurior). *Azores.*
- b) v. (gen. aest.?) *Catoleuca* Röber Ent. Nachr. 1896 p. 81 (major, maculis nigris majoribus, al. post. subthus albidioribus). *As. min.; Syr.; etc.*
- c) v. *Wollastoni* Butl. Ann. & Mag. (5) XVII (1886) p. 430; Holt White p. 30, t. 1, f. 1 (al. post. subth. viridi-griseis). *Mad.*
- d) v. *Cheiranthi* Hb. Exot. t. 267 (1806); Eur. Schm. 647-8; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 25; Holt White p. 29, t. 1, f. 2 (major, ♀ distinctius maculata). *Can.*
- e) v. *Brassicoides* Stgr. v. *Nepalensis* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 214 (gen. vern. Asiae c., al. post. subthus obscuris-simis, viridescenti-nigro-conspersis). *Ferg.*
- *f) v. *Nepalensis* Dbld. List. Lep. Ins. Brit. Mus. I p. 32; Gray Lep. Nep. (1846) t. 6, f. 1, 3 (major, signaturis nigris majoribus, al. post. subth. flavesc. nigro-conspersis). *Ind. (Nepal).*
- 45 bis. *Deota* Nicév. Journ. As. Soc. Bengal 1883, p. 82, t. 9, f. 10; Roborowski Alph. Mém. Rom. III p. 404 (1887); ib. V p. 69, t. 4, f. 3, a, b; Gr. Gr. ib. IV p. 214; Rühl 121. *Ladak; Pamir; Iss. K. m. or.; Lob Noor.*
46. * *Canidia* Sparrm. Amoen. Ac. VII p. 504 not. m. (1768); Gliciria Cr. P. Ex. II t. 171, f. E. F.; Leech Butt. China II p. 455; Rühl 125. *China; Cor; Ind.*
- a) v. *Palaearctica* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 198; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 219; v. *Aestiva* Rühl 125 (minor, minus signata). *Ferg. w.; Burk. or.*
47. *Krueperi* Stgr. Wien. Mts. 1860, p. 19; Mill. Ic. I p. 259, t. 29, f. 3-5; Lang. Butt. t. 6, f. 3; Rühl 122. *Gracc; As. min.; Hyrc; As. c.*
- a) gen. vern. *Vernalis* Stgr. Hor. VII p. 34 (al. post. subthus viridibus).
- b) gen. aest. *Deota* Nicév. Journ. As. Soc. 1883 p. 82, t. 9, f. 9, 9a; Prisca Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 198; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 219 (al. post. subthus albis et griseis). *Iss. K. m.; Thian. c. m.; Ferg. w.; Pamir; Ladak.*
- c) gen. vern. *Vernu* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 304; Mém. Rom. IV p. 219 (al. subth. albis, pictura obscuriore). *As. c.*
- d) v. *Mahometana* Gr. Gr. l. c.; Mém. Rom. IV p. 220 (al. supra nigro marginatis, subth. multo obscurioribus). *Pamir (Dunreas).*
48. *Rapae* L. S. N. ed. X p. 468; Esp. 3, 2; Hb. 404-5; O. I. 2 p. 146; God. I. 2, tert; Leech Butt. China II p. 456; Rühl 123; Elw. Tr. E. S. 1899 p. 315. *Territ; Jap; Cor; Ladak; Amer. s. (ad-vena).*
- a) v. (et ab.) *Leucotera* Stef. Bull. S. Ent. Ital. 1869 p. 147; Calberla Iris I p. 122; Stgr. Iris V p. 277; Debilis Alph. Mém. Rom. V p. 70; Similis Krul. Bull. Mosc. 1890 (4) p. 210, t. 8, f. b. (al. ant. macula apicali pallidiore vel deficiente).
- b) v. *Orientalis* Obth. Et. V (1880) p. 13; Leech l. c. 457; Rühl 124; Mandschurica Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 379 (major, al. ant. macula apicali nigerrima. ♀ nigro consp.). *Dunur; Amur; Chinas.*
- c) v. ? *Manni* Mayer Stett. e. Z. 1851 p. 151; Stgr. Hor. VII, p. 35, t. 1, f. 1; Ergane var. Ld. z. b. V. 1852 p. 29 (praecedentis var. minor). *Dalm; Balc. m.; Ross. m. (Taganrog); Turu (Elw.).*
49. *Ergane* H.-G. 904-7 (1827?); Dup. I p. 47, f. 1, 2; Lang Butt. p. 30, t. 6, f. 5; Rühl 125; Nareaea Fr. B. 43, 2 (Aug. 1828); Tr. X. I, p. 87. *Corn; Dalm; Balc. m.; Bith; As. min. w. (Zeitun, Malatia).*
50. *Tadjika* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 304; Mém. Rom. IV p. 217, t. 6, f. 3 a, b; Rühl 123. *Pamir; Ferg. m.*
51. *Melete* Mén. En. p. 113, t. 10, f. 1, 2; Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 375; Stgr. Mém. Rom. III p. 126; VI p. 140; Leech

Butt. II p. 448; Rühl 119, 710; ?*Dulcinea* Butl. Ann. & Mag. (5), IX p. 18 (ab.?).

- a) gen. vern. *Veris* Stgr. l. c. III t. 16, f. 1, 2; ?*Erutae* Pouj. Bull. S. E. Fr. 1888 p. 19; (minor, albidior). *Chin. m. oc; (India).*
- b) var. (gen. aest.) *Mandarina* Leech l. c. 451 (major, distinctius nigro-signata). *China s.*
- * c) v. *Extensa* Pouj. l. c.; Leech Butt. China 454; *Eurydice* Leech Ent. XXIV Suppl. p. 5; Butt. China II p. 454, t. 36, f. 4, 5, t. 43, f. 6 (major, albidior). *China m. oc.*
- * d) v. *Ajaka* Moore Pr. Z. S. 1865 p. 490, t. 31, f. 16; (forma alpestris obscurissima. ♀ fulvior). *Sikkim alp.*
52. **Napi** L. S. N. ed. X p. 468; Esp. 3, 3; Hb. 406-7; O. l. 2 p. 149; God. l. 2 tert; Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 376; Lang Butt. p. 31, t. 7, f. 1; Rühl 126, 713; Barr. Brit. Lep. I t. 3.
- a) gen. aest. *Napaeae* Esp. 116, 5; Hb. 664-5; Fuchs Stett. e. Z. 1883 p. 249 (al. post. subt. pallidior). *Ross. m; Sib. m; Alt; As. c. oc.*
- b) ab. *Intermedia* Krul. Bull. Mosc. 1890 (4) p. 211, t. 8, f. a; (transit. ad *Bryonia*). *Alp; Scand. s; Fen; Pont. mont.*
- c) ab. ♀ (*♂*) *Bryonia* O. l. 2 p. 151; God. II, 5, 1; Weism. Stud. Desc. I p. 29, t. 1, f. 14, 15; Edw. Papilio I, p. 83, t. 2, 3; Lang t. 7, f. 2; Gumpenberg Stett. e. Z. 1884 p. 69 ♂; Napi Hb. 407*; Esp. 64, 3, 5 (obscurior). *Scand; Eur. c.*
- d) ab. *Sulphurea* Schöyen Tidskr. VI (1885) p. 140; *Sulphureotincta* Reuter Act. Soc. Fenn. IX (1893) p. 10 (transitus). *Amer. bor. (Labr.).*
- e) v. *Frigida* Scudd. Pr. Bost. Nat. Hist. Soc. VIII, p. 161 (1861); Möschl. Stett. e. Z. 1874 p. 153; 1883 p. 114 (♂. supra albidior). *Alaska.*
- * f) v. *Hulda* Edw. Tr. Phil. 1869 p. 870; Papilio I, t. 2, f. 5 (*Frigidae* similis, multo minor). *Amur; Chin. m. or.*
- g) v. *Orientis* Obth. Et. V (1880) p. 13; Stgr. Mém. Rom. VI p. 141 (major, subtus dilutior). *Amur.*
- h) v. *Sifaira* Gr. Gr. Hor. XXIX (1894) p. 290 (major, subtus alis ♂ in nervis late olivaceo-nigro-atomatis, an eadem cum var. praecedente?). *Amur.*
53. **Ochsenheimeri** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 199; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 220, t. 14, f. 1, a, b; Rühl 128 (prae. forma Darwiniana). *Ferg. m.*
54. **Leucodice** Ev. Bull. M. 1843, III p. 541, t. 7, f. 2, a, b; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 226; Rühl 129, 715; v. Altensis Heyne-Rühl 715 (minor). *Tarb; (Saisan); Thian; Ferg.; Saraw.*
- a) v. (et ab.) *Illumina* Gr. Gr. l. c. p. 227 (supra in nervis nigro-fuscis, subt. al. post. flavescens, nervis latius fuscis). *Hyrc.; As. c.*
55. **Mesentina** Cr. P. Ex. 270, f. A, B; God. Enc. Méth. p. 130; B. Sp. G. p. 501; Trim. Butt. S. Afr. III p. 59; Rühl 122. *Syr. (Pol.); Pers; Ind; Arab; Afr. or. et m.*
56. **Callidice** Esp. 115, 2, 3; Hb. 408-9, 551-2; O. l. 2 p. 153; God. II, 5, f. 2, 3.
- a) v. *Chrysidice* HS. 200-3 p. 97; Frr. 514, 4 (subt. magis unicolor). *Sam. Alp; Pyr; Cauc. Pont. et As. min. alp; Hyrc.*
- b) v. *Orientalis* Alph. Hor. XVI (1881) p. 359; Kalora Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 226; Leech Butt. China II p. 459 (transitus); *Chrysidice* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 259 (al. ant. mac. media majori, ♂ marginis int. mac. nigra, al. post. subt. maculis albis magnis). *Alt; Tarb; Alo Tan; Thian; Ferg; Saraw; Pamir.*

- * c) v. *Kalora* Moore Pr. Z. Soc. Lond. 1865 p. 489, t. 21, f. 15; Leech Butt. China II p. 459 (subtus multo obscurior). *Himal.* s.
57. **Daplidice** L. S. N. ed. X p. 468; Esp. 3, 5, 118, 1 (ab.); Hb. 414-5, 777-8; O. I. 2, 156; God. I, 2, sec. 3, quart 2; Frr. 533, Obth. Et. XX t. 1, f. 8 (ab. flava). *Territ. (exc. reg. hor.).*
- a) gen. vern. *Bellidice* O. I. 2, 154; Belemida H-G. 931-4 (minor, subtus obscurior).
- b) v. (et ab.) *Raphani* Esp. 84, 3, 1, 2 p. 163; Frr. 121, f. 1, 2; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 225; Persica Bien. Diss. p. 26; Albidice Obth. Et. Vlp. 47; XII p. 23, t. 5, f. 12 (maculis subtus dilutius flavis; gen. aest.). *Hisp.; Maur.; Syr.; Pers.; As. c.*
58. **Glaucanome** Klug Symb. Phys. t. 7, f. 18, 19 (1829); B. Sp. G. I p. 546. *Pers. m.; Sinaï; Arab.; Aegypt.*
- a) v. (gen. aest.?) *Iraica* Bien. Diss. p. 27 (1870); Chr. Mém. Rom. II p. 201, t. 12, f. 1, a-c; Rühl 131 (al. post subtus basi et disco albis). *Pers.; As. c. (Kurgan).*
59. **Chloridice** Hb. 712-5; O. IV, 154; Dup. I, 4, 3-5; B. Ic. 6, f. 5, 6; F. d. W. Ent. II p. 244, t. 8, f. 2, a-c; Lang t. 8, f. 2; Rühl 131; Daplidice v. Russiae Esp. 90, 1 p. 177. *Sep.; Bulg.; Turc.; As. min.; Hyrc.; Sib. m. et or.; As. c.*
- a) gen. aest. *Aestuosa* Stgr. (al. subt. magis albicant., multo minus viridi-pictis. al. ant. mac. media nigra minore). *As. min.*
- b) v. *Albidice* Stgr.; Chloridice Chr. Hor. IX (1872) p. 20 (♂ alis post. fere tot. albicantibus). *Hyrc. (Schahrad).*
11. **Euchloë** Hb. 1816 (Anthocharis B.).
60. **Belemia** Esp. 110, 2; Hb. 412-3; O. I, 2, 161; Dup. I, 3, f. 1, 2; B. Ic. 6, f. 1, 2; Glaucæ Frr. 512, 3. *Ib. m.; Maur.; Can.; As. min. or. or.; Syr.*
- a) gen. aestiv. *Glaucæ* Hb. 546-7; O. I, 2, 160; Dup. I, 3, f. 3, 4; B. Ic. 6, f. 3, 4; B. Bull. S. Fr. 1844 p. 68; 1845, p. 36 (subtus dilutior).
61. **Falloui** Allard Ann. S. Fr. 1867 p. 318, t. 6, f. 1, a, b; Rühl 133, 717. *Maur. m.*
62. **Belia** Cr. P. Ex. t. 397, f. A. B. (1782); Esp. 92, 1 (1784); Hb. 417-8; O. I, 2 p. 163; God. II, 6, f. 1, 2; Stgr. Hor. VII, 37; Cramer Butl. Monthl. Mag. 1869, p. 271 (sed *Belia* L. sp. est dubia). *Eur. m.; Gal. c. et s.; Maur.; As. min.; Arum.*
- a) v. et ab. *Romana* Calb. Iris I p. 123 (trans. ad Ausoniam).
- b) gen. aestiv. *Ausonia* Hb. 582-3; O. I, 2, 164; God. II, 6, f. 3, 4; B. Bull. S. Fr. 1845 p. 68; *Belia* Esp. 94, 1; Hb. 416 (subt. mac. albidis. non argent.). *H. c.; Graec.; As. min.*
- c) v. *Simplonia* Frr. B. 73, 2 (1829); B. Ic. 5, 4-6; Dup. I, 5, f. 3, 4; Tr. X, 1, 89; Marchandue HG. 926-8 (subt. mac. alb. dilutiorib.?). *Alp. (Val. Pedem. Terioli); It.; Saisim.*
- d) v. *Pulverata* Chr. Mém. Rom. I (1884) p. 99; Daphalis Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 229; ? Moore Pr. Z. Soc. Lond. 1865 p. 491, t. 31, f. 14 [forma diversa?] (al. ant. maculis apic. albis conjunctis; al. post. subtus maculis pluribus nitent. albis). *Tara; As. c. (Ferg.).*
- e) v. *Orientalis* Brem. Lep. O. S. p. 8 (1864); Heyne-Rühl 716; Alph. Mém. Rom. IX p. 189, 312, t. 6, f. 1, a-d; Tagis Trybom Kong. Vet. Ak. Förh. 1877 p. 37; *Belia* v. *Ochracea* Trybom l. c. [ab.] (minor, al. subt. maculis alb. diversis; sp. diversa esse videtur). *Sib. or. s.; Kamt.*
- f) v. *Ausonides* B. Ann. S. Fr. 1852 p. 286; Edw. Butt. II, Anthoch. t. I (præc. similis, an eadem?). *Am. s. oc.; Alaska*

63. **Tagis** Hb. 565-6; Esp. 117, 5, 6; O. I. 2, 162; Dup. I, 4, f. 1, 2; Fr. 464, 1; B. Sp. G. t. 6, f. 3. *Laos. c. et m.; And.*
a) v. *Bellesina* B. Ind. p. 9; *Bellesina* Dup. I, 3, f. 5, 6; Mill. Ic. t. 71, f. 1 [ab.]; *Tagis* B. Ic. 5, 1-3; *Belledice* H.-G. 929-30 (subt. mac. alb. multis). *Gal. m. or.*
b) v. *Insularis* Stgr. Cat. ed. I p. 2; *Tagis* Rbr. Ann. S. Fr. 1832, p. 245, t. 7, f. 1, 2 (al. ant. apice pallidiore, subt. macul. minorib.). *Sard.; Cors.*
64. **Pechi** Stgr. Ent. Nachr. 1885 p. 11; Baker Monthl. Mag. XXI p. 241; Trans. Ent. Soc. 1889 p. 528; Obth. Et. XII p. 22, t. 5, f. 11; Rühl 135. *Maur.*
65. **Tomyris** Chr. Mém. Rom. I p. 99, t. 6, f. 1 a, b; ibid. V p. 3; Baker Tr. Ent. Soc. 1889 p. 527; Rühl 135. *Tura (Ashkabad).*
66. **Charlonia** Donz. Ann. S. Fr. 1842 p. 197, t. 8, f. 1; Stgr. Iris IV p. 227; Baker Tr. Ent. Soc. 1889 p. 523; *Levaillantii* Luc. Bull. S. Fr. 1847 p. 50; l. c. Ann. 1850 p. 92, t. 1, f. 2; Expl. Alg. p. 348, t. 2, f. 1. *Maur.; Can. or.*
a) gen. vern. *Penia* Fr. 574, f. 4; Stgr. l. c. p. 228; Baker l. c. 526 (pallidior, subt. al. ant. macula discoid. obsoleta, al. post. virid.). *Pont; Kurd. oc.*
b) gen. nest. *Mesopotamica* Stgr. l. c. p. 228; Rühl 136 (flavidior, subtus pallidior). *Kurd. oc; Tur; Syr.*
c) v. *Transaspica* Stgr. l. c. 229; Rühl 136 (supra plerumque albida, subt. al. ant. macula discoid. nigra). *Tura; Pers. s.*
* d) v. ? *Lucilla* Butl. Proc. Z. S. Lond. 1886 p. 376, t. 35, f. 4 (supra subtusque sulphurea, parte apicali aliquot diversa; an sp. diversa?) *Ind. bor. oc.*
67. **Pyrothoë** Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832, p. 352, t. 20, f. 3, 4; Dup. I p. 367; HS. 622-3; Lang. Butt. p. 42, t. 10, f. 1; Rühl 139, 720. *Ross. or. m; Kirgh; Thian; Ferg. m.*
68. **Bieti** Obth. Et. IX p. 14, t. 1 (1884); XI p. 16, t. 6, f. 39; Alph. Mém. Rom. V p. 72; Leech Butt. China II p. 478; Rühl 140. *Ando (Sinin).*
69. **Cardamines** L. S. N. ed. X p. 468; Esp. t. 4, l. t. 27, 2; Hb. 419-20, 424-5, 791-2; O. I. 2, 165; God. I, 2, 2; Fr. 559; Mill. Ic. 20, f. 1, 2 (ab. *Lasthenia*); Barr. Brit. Lep. I t. 4, f. 2 a-h; ab. *Immaculata* Pabst. IX Ber. Naturw. Ges. Chemnitz (1884) p. 16 [al. ant. sine puncto nigro]. *Eur; As. min. et c; Syr; Sib.*
a) ab. *Turritis* O. IV p. 156; Kalchb. VII Jhrsb. Wr. E. Ver. 1896 t. 1, f. 5, 6 (ab. minor, al. ant. punct. nigro partem albam attingente). *It; As. min; Pal. etc.*
b) v. *Phoenixa* Kalchb. V Jhrsb. Wr. E. Ver. 1894 p. 27; ibid. VII 1896 t. 1, f. 3, 4; Iris X p. 163 (= *Turritis*, sed subtus albidior). *Syr. (Pal.).*
* c) v. *Thibetana* Obth. Et. XI (1886) p. 16; Leech Butt. China II p. 477 (♂ al. post. flavescentibus). *Chian. oc.*
70. **Gruneri** HS. 551-4; Fr. 575, 1, 2; Lang. Butt. p. 40, t. 9, f. 2; Rühl 138. *Græc; Turc. m; As. min.*
a) v. *Armenica* Chr. Iris VI p. 86 (1893); H.-Rühl 719; ab. *Homogena* H.-Rühl 717 [trans.] (albida, non flvida, ♂ al. ant. parte apicali aurantiaca fusco-limitata). *Arm; As. min. m; Mesop.*
71. **Damone** B. Sp. G. I p. 564 (1836); Feisth. Ann. S. Fr. 1837, 301, t. 12, f. 1; H.-G. 1010-1; HS. 196-9; Lang. Butt. p. 40, t. 9, f. 3; Rühl 138; *Eunomia* Fr. 574, 3. *Balc. m; As. min; Syr; Mesop.*
72. **Eupheno** L. S. N. ed. XII, 762 ♂; Stgr. Stett. z. Z. 1869, p. 92; Butl. Monthl. M. 1869, 271; Douei Pier. Ann. S. *Maur.*

Fr. 1836 p. 367, t. 9, f. A; Luc. Expl. Alg. t. 2, f. 2; Wagner Reis. Alg. p. 208, t. 9; Eupheno var. Douei H.-G. 1006-9.

- a) v. *Androgynæ* Leech Pr. Z. Soc. Lond. 1896 p. 122 (♀ al. ant. macula apic. aurantiaca perinagna, puncto nigro attigens).

Maur. oc. (Marocco).

73. *Euphenoides* Stgr. Stett. c. Z. 1869, p. 92; Eupheno Esp. 28, 1; 63, 2, 3; Vill. Lin. E. II, t. 4, f. 3; Hb. 421-3, 630-1; O. I, 2, p. 167; God. II, 5, f. 4, 5; Lang. Butt. p. 41, t. 9, f. 4; Calleuphenia Butl. Monthl. Mag. 1869, p. 271.

Gal. m; Ib; It; Hele. m. (Locarno).

12. *Zegris* Rbr. 1836.

74. *Eupheme* Esp. 113, 2, 3; H.-G. 1004-5; Dup. I p. 365; Fr. 511, 4; HS. 194-5 (ab.) Lang. Butt. t. 10, f. 2; Erothoe Ev. Mém. Mosc. 1832, p. 351, t. 20, f. 1, 2; Tschudica HS. 451-2.

Ross. m. or; Arm; Ala Tim (Lepsa).

- a) ab. *Tschudica* HS. 449-450, VI p. 20 (subt. albidior).

Ross. or. m. (Indersk, Guriev); Pal.

- b) v. *Menestho* Mén. Cat. Rais. p. 245; Lang. Butt. t. 10, f. 3; Erothoe Fr. 575, 3, 4; (major, subt. flavicans).

Pont; Tur; As. min. c; Kurd. oc.

- c) v. *Meridionalis* Ld. z. b. V. 1852 p. 30; Eupheme Rbr. Fn. And. t. 11 (major, subtus flava).

Ib. c. et m.

75. *Fausti* Chr. Hor. XII (1877) p. 198, t. 5, f. 1, 2; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 230; Rühl 141, 721.

Tura (Krasnow.); Ferg.

13. *Teracolus* Swains. 1832.

76. *Fausta* Olivier Voyage en Syrie, t. 33, 41 (801); Klug. Symb. Phys. t. 8, f. 9; B. Sp. G. p. 586; Ld. z. b. V. 1855, t. I, f. 1; Marshall Pr. Z. Soc. 1897 p. 8; Butl. Ann. & Mag. (6) XX. 1897 p. 498; Rühl 141.

Syr; Ry. Pers.

77. (*) *Calais* Cr. Pap. Ex. I, t. 53, f. C. D. (1779); B. Sp. G. p. 587; Sharpe Monogr. Teracolus 1898 p. 1, t. 1, f. 1, 1a-f, t. 1a, f. 2, 2a; Dynamene Klug Symb. Phys. t. 6, f. 17, 18; Kirby Cat. (1871) p. 499; Carnifer Butl. Pr. Z. Soc. 1876 p. 138, t. 7, f. 8, 9.

Pers. m; ? Syr; Arab; Afr. s. et c.

78. * *Phisadia* God. Enc. Meth. LX p. 132 (1819); Sharp Monogr. Teracolus p. 12, t. 3, f. 1a-g, t. 4, f. 1d; Arne Klug Symb. Phys. t. 7, f. 1-4.

Arab; Afr. s. or.

- a) v. *Palaestinusis* Stgr. Iris 1897 p. 272 (♂ subt. brunnesc.).

Syr. (Pal. m.)

79. *Chrysonome* Klug Symb. Phys. t. 7, f. 9-11 (1829); Butl. Ann. & Mag. (6) XX (1897) p. 503.

Pal. m; Afr. or.

80. * *Daira* Klug Symb. Phys. t. 8, f. 1-4 (1829); Butl. Ann. & Mag. (6) XX 1897 p. 459; Anriv. Rhop. Aethiop. p. 435.

Arab; Afr. s. or.

- a) v. *Nouna* Luc. Expl. Alg. III p. 350, t. 1, f. 2; Obth. Et. I p. 18; Rühl 720; Depressore Feld. Nov. p. 186; Evagore Marshall (non Klug) Pr. Z. Soc. 1897 p. 34 (pr. p.) (macula apic. intus haud nigro marginata, al. post. subtus carneis).

Maur. m. oc.

14. *Leptidia* Billb. 1820 (= *Leucophasia* Stph. 1827).

81. *Shapis* L. S. N. ed. X 468; Esp. 3, 4; Hb. 410-1; O. I, 2, 169; God. I, 2 tert; Leech Butt. China II p. 481; v. Sartha Rühl 722; ab. ♀ *Erysini* Bkh. I, 132 [intrinque alba] (gen. aest.).

Eur. (excl. reg. pol.); As. or. c. et or.

- a) gen. vern. *Lathyri* Hb. 797-8 (ante 1827) (al. post. subt. obscure virescentibus).

- b) ab. (v.) *Sartha* Rühl 143 (al. post. subtus flavescens).
 c) ab. *Subgrisea* Stgr. al. post. subtus griseis, non virescentibus nec flavescens.
 d) gen. aest. *Diniensis* B. Gen. 6; Lang. Butt. t. 10, f. 5 (al. omn. subtus albidis). *Eur. m.; As. min.; Syr.*
82. **Amurensis** Mén. Schr. p. 15, t. 1, f. 4, 5; Stgr. Mém. Rom. VI, 143; Sinapis v. Amurensis Leech Butt. China p. 482 (prae. var.?).
 a) gen. vern. *Vernalis* Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 209; (minor. subtus obscurior). *Amur; Chin. s.*
83. **Duponcheli** Stgr. Cat. ed. II p. 5; Lang. Butt. p. 46, t. 10, f. 5; Rühl 143, 722; Lathyri Dup. I. 43, 3, 4 (1832); HS. 407-8; Bell. Ann. S. Fr. 1869 p. 513. *Gol. m.; It; Rumel; As. min; Aru; Hyrc.*
- a) gen. aest. *Aestica* Stgr. Hor. XIV p. 47 (flavescens). *As. min.*

15. **Catopsilia** Hb. 1816.

84. **Florella** F. S. E. p. 479 (1775); Trim. South Afric. Butt. III p. 185; Auriv. Rhop. Aethiop. p. 449; Pyrene Swains. Zool. Ill. (1) I t. 51 (1820); Butl. Lep. Exot. p. 44, t. 16, f. 8-10; Rühl 144; Minna Ld. Wr. Mts. 1857 p. 90. *Syr; Egypt; Afr.*

16. **Colias** (F.) Leach 1815.

85. **Marcopolo** (Marco Polo) Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 304; Mém. Rom. IV p. 318, t. 11, f. 1-3; Rühl 148. *Pamir m. or. (Kurdjnt).*
86. **Palaeno** L. F. S. ed. II p. 272 (1761); Stgr. Iris V, 310; Philomene Hb. 602-3, 740-1; Lapponica Stgr. Cat. ed. II p. 5; Werdandi HS. 403-4 ♀. *Scand. et Ross. s.*
- a) ab. *Schildei* Stgr. Iris V, 310; (flavidior, limbo angustiore). *Fen. s.*
 b) ab. *Cretacea* Schilde Ent. Nachr. 1884 p. 339; Stgr. I. c. (♂ et ♀ cretacei; subit. caeruleo-grisei).
 c) v. *Europomene* Esp. I t. 42, f. 1, 2; t. 100, f. 5 ♀; Hb. 434-5 ♂; Stgr. I. c.; Palaeno O. I, 2 p. 184; God. II, 4, f. 2; Frr. 541, f. a, c; Lang Butt. t. 11, f. 1 (major, ♂ citrinus, ♀ alba, subtus flavi). *Germ. s. et c. Lie.*
- d) ♀ ab. *Illgneri* Rühl Soc. Ent. V (1890) p. 89; Illgner Ent. Z. Gub. 1891 p. 127; Stgr. Iris V, 311; ? Palaeno Frr. 541, f. h (prae. var. ♀ supra flava). *Sil.*
- e) v. *Europomene* O. IV p. 157; Stgr. Iris V, 311 (minor, al. ant. limbo latiore, al. post. subtus obscurioribus). *Alp. Eur.; Jap. mont. (var.).*
- f) ♀ ab. *Herrichi* Stgr. Iris V 311; Werdandi HS. 41-2; Lang t. 9, f. 2; Palaeno ♀ ab. HS. 621; Philomene Dup. I. 47, f. 4 (prae. var. ♀ supra flava). *Alp.*
- g) v. (et ab.) *Coffitschi* Carad. Soc. Ent. VIII, 26 (1893) (v. minor, al. ant. impunctatis, margine exter. angustiore, al. post. saturatius viridib. Forma vix nominanda). *Alp.*
- h) v. *Orientalis* Stgr. Iris V p. 311 (var. *Europomenae* similis, sed subit. al. post. obs. virid.). *Sib. or. et or. (Alt., Kent., Vilni, Kamt.); Amur.*
- i) v. *Pelidneides* Stgr. ♂ al. post. subit. macula centrali rufa ut in *Pelidne* (an *Pelidne magna*?). *Amer. bor. (Hudson Bay, Alaska).*
87. **Pelidne** B. Ic. t. 8, f. 1-3 (1832); B. Lec. 66, t. 21, f. 4, 5; Dup. I t. 15, 1-3; HS. 3, 35, 36, 43, 44; Frr. 511, 2, 3; Möschl. Wien. Mts. 1860, p. 349; Edw. Butt. II t. 1, (Colias) f. 5-8; Lang Butt. t. 9, f. 3; Holl. Butt. p. 293, t. 35, f. 14, t. 36, f. 15, 16; Anthyale Stgr. Cat. ed. II p. 5, no. 59; Möschl. Stett. c. Z. 1870 p. 113; Labradorensis Scudd. Pr. Bost. Soc. N. Hist. IX (1862) *Labr.; Amer. bor. (var.?)*

- p. 107; ab. *Moeschleri* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 379 [al. ant. aurantiaco-tinctis] (praeec. sp. forma *Darwiniana*?).
88. **Nastes** B. le. 8. 4. 5 (ab. al. ant. marg. post. fusco immacul.) p. 245; Dup. I. 15. 4. 5; HS. 37, 38, 401-2; Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 354, t. 9, f. 1, 2; Lang Butt. t. 11, f. 4; Rühl 150; Edw. Butt. N. Am. II t. 1 (Col.) f. 1-4; Holl. Butt. p. 293, t. 36, f. 11, 12; v. Streckeri Gr. Gr. Hor. XXIX p. 290.
- a) v. *Rossii* (in. Ann. S. Fr. 1864 p. 199 (♂ al. ant. disco aurantiaco, ♀ alba).
- b) v. *Werdandi* Zett. Ins. Lap. p. 908; Möschl. l. c. 354; Lang Butt. t. 12, f. 1; Lamppa Ent. Tidskr. XIII p. 249 (major, saturator).
- c) ab. *Sulphurea* Lamppa Tidskr. VI (1885) p. 10 (alis sulphureis).
- d) ab. ♂ *Immaculata* Lamppa l. c. 11 (al. ant. maculis ante-margin. nullis).
- e) ab. *Christiernssoni* Lamppa l. c. (al. ochraceis vel pallide aurantiacis).
89. **Cocandica** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 6, t. 1, f. 3 (♀); Gr. Gr. Mém. Rom. II p. 246; ibid. IV p. 326, t. 3, f. 1, a-c; Rühl 150; (praeec. Nastes, forma *Darwiniana*).
- a) ab. ♀ dimorph. *Galba* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 381 (♀ ab. flava).
- b) ab. *Hybrida* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 380 (alis plus minusve aurantiaco-irroratis; Cocandicae et Eogeneae hybrid.?).
- c) v. *Maja* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 447; Rühl 151; (dilutior, major, ♂ minus viridis, ♀ fere alba).
- d) v. *Grani* Alph. Mém. Rom. IX (1897) p. 233 (pallidior, subius al. post. caeruleo-griseis, nec viridescens).
- e) v. *Tamerlana* Stgr. Iris X (1897 fin. Juli) p. 152, t. 5, f. 1, 3; Coe. v. obscura Aust. Natural. 1898 p. 202 magna, obscurissima).
- f) v. *Mongola* Alph. Mém. Rom. IX (fin. 1897) p. 188; Elw. Tr. E. S. 1899, 319 (al. post. fascia longitudinali magna albida; pro parte = v. *Tamerlana*).
- g) v. *Leechii* Elw. Journ. Bomb. Soc. XI p. 466 (♂ citrino-flavescens).
90. **Melinis** Ev. Bull. M. 1847, III p. 72, t. 3, f. 3-6; HS. 624-7; Brem. Lep. O. S. p. 10; Stgr. Iris V p. 312; Rühl 152; Elw. Tr. E. S. 1899, 319; Chloë Ev. l. c. t. 4, f. 1, 2 p. 73 pro parte (praeec. Nastes, forma *Darwin*.?).
- a) v. *Herzi* Stgr.; Melinos Herz XI p. 235 (minor, albidior, al. margine obscuro exteriore obsoleto; transit. ad Nasten).
91. **Phicomone** Esp. 56, 1, 2; Hb. 436-7; O. I. 2, 180; God. II. 4, 3; HS. 399-400; Fr. 661; Lang Butt. t. 12, f. 2; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 296 no. 20; Rühl 152, 724.
92. **Montium** Oth. Et. XI (1886) p. 16, t. 6, f. 41 ♂; Leech Butt. China p. 436, t. 34, f. 15 ♀; Rühl 154, 725 (praeec. var. 2, an forma *Darwin*.?).
93. **Sieversi** Gr. Gr. Mém. Rom. III (1887) p. 397; ibid. IV p. 324, t. 3, f. 3 a-d; Rühl 151.
94. **Alpherakii** Stgr. Berl. v. Z. XXVI (1882) p. 164; Alph. Steff. v. Z. 1883 p. 494; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 337, t. 3, f. 2 a-c; Rühl 151, 724; *Leucophryna* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 381 [sec. unam ♀ sulphur. descripta].
- Labr.; Amer. bor.*
- Boothia felix* (Am. reg. pol.).
- Lap.; Succ. mont; Nor. Semlja.*
- Ferg.; Iss. K; Thian.*
- Thian. (Boro Choro, Alp. Korlo).*
- Nan. Schan.*
- Thian. or.*
- Alt. m. or; Mongol. s. oc. (Changai).*
- Ladok.*
- Alt. Saj; Kent; Amur.*
- Sib. s. or. (Viloi).*
- Alp.; Pyr; Hoog. mont.*
- China m. oc; Nan. Schan or. (Tetung mont.).*
- Saraw; Pamir s. oc. (Darcas).*
- Saraw; Ferg. m; Pamir s. oc; Buch. or.*

- a) v. *Roschana* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 381 (minor, al. post. fascia externa lata; var. vix nominanda).
95. **Sifanica** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 447; Rühl 151.
- * a) v. *Nebulosa* Olth. Et. XIX p. 8, t. 8, f. 65 (obscurior).
96. **Christophi** Gr. Gr. Mém. Rom. II (1885) p. 220; ib. IV p. 340, t. 4, f. 1 a-c; Rühl 147; Wiskotti Stgr. ♀ ab. Berl. e. Z. XXVI p. 167.
97. **Ladakensis** Feld. Nov. p. 197, t. 27, f. 8, 9 (1865); Elw. Tr. Ent. Soc. Lond. 1884 p. 24; Shipkee Moore Pr. Z. Soc. 1865 p. 492, t. 31, f. 13.
98. **Hyale** L. S. N. ed. X p. 469; O. l. 2 p. 181; God. I. 2 sec.; Fr. 547; HS. 33-4; Barr. Brit. Lep. I p. 32, t. 5, f. 2 a-e; Leech Butt. China II p. 431; Rühl 155, 725; Palaeno Esp. 4, 2; Hb. 438-9; ab. Uhli Kovács Ent. Z. Gub. XII (1899) p. 169 [marg. nigro immaculato].
- a) ♀ ab. (dimorph.) *Flava* Husz Eperjes Ker. coll. 1880-1 p. 34 (sep.); Ent. Nachr. 1883 p. 134; Inversa Alph. Hor. XVI p. 434; Stett. e. Z. 1883 p. 495.
- b) ab. *Nigrofasciata* Gr. Gr. Mém. Rom. I p. 163 (al. ant. vitta nigra discoidali).
- c) v. *Alta* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 200 (major, limbo nigro latiore).
- d) v. *Poliographus* Motsch. Et. IX (1860) p. 29; Alph. Stett. e. Z. 1883 p. 494; Mém. Rom. V p. 72, 101; Leech Butt. China p. 431, t. 34, f. 1-14 (Hyale var.); Simoda de l'Orza Lep. Jap. p. 16; Olth. Et. XI p. 17; ♀ ab. (dimorph.) Hera Gr. Gr. Hor. XXVII p. 380 (1893) (maris colore); ab. *Chrysocoma* Gr. Gr. I. c. 379 [aurantiaen] (major, flavidior, limbo magis nigro-notato).
- e) ? hybr. *Sarcoplenis* Stgr. Cat. ed. II p. 5; Stett. e. Z. 1881 p. 260; Alph. Hor. XVI p. 265; Gr. Gr. Mém. Rom. I p. 162 (al. ant. limbo lato nigro, ♂ satur. flavus).
- * f) v. *Marnonni* Rghfr. Sitzb. z. b. V. 1884 p. 22 (præc. var. similis, ♂ fere citrinus, al. post. maculis marg. minoribus).
99. **Erate** Esp. 119, 3. Forts. 13 (ante 1808); Lang Butt. p. 54, t. 12, f. 4; Gr. Gr. Mém. Rom. I p. 164; ib. IV p. 321; Rühl 156, 726; Neriene F. d. W. Ent. II p. 251, t. 11, f. 3, 4; Fr. 301, 1. 2; HS. 30-32.
- a) hybr. *Chrysodana* B. Sp. G. I p. 7 (1840); Alph. Hor. XVI p. 367; Stett. e. Z. 1883 p. 494; Helicth. Ld. z. b. V. 1853 p. 33; Swinh. Tr. Ent. Soc. 1885 p. 324; Beckeri Gerh. Berl. e. Z. XXVI p. 125; (Col. Eratae et Edusae hybr.).
- b) ♀ ab. (dimorph.) *Pallida* Stgr. Cat. ed. I p. 3; Lang I. c. f. 5; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 322 (♀ alba).
- c) ab. (v. ?) *Hyaleoides* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 321 (minor, limbo externo angustiore macul. flavis notato; ? gen. vern.).
100. **Erschoffi** Alph. Hor. XVI (1881) p. 362, t. 14, f. 1, 2; Rühl 154, 725; Aurora Alph. Hor. XVI p. 375 (♀); Hor. XVII t. 5, f. 5 ♀.
- a) ab. *Taucerei* Aust. Natural. 1890 p. 94 (♂ alis ant. aurantiaco-flavis; vix nom. conserv., quoniam ♂ plerumque, ♀ semper habeant al. ant. aurantiaco-tinctas).
101. **Romanovi** Gr. Gr. Mém. Rom. II (1885) p. 229 not; III p. 398; IV p. 342, t. 5, f. 2 a-c; Rühl 164.
102. **Staudingeri** Alph. Hor. XVI (1881) p. 368, t. 14, f. 3, 4; Heyne-Rühl 729.
- Pamir s. oc. (Roschan).*
- Ando (Sinin).*
- China m. oc.*
- Ferg. m; Saraw.*
- Ladak or.*
- Territ. (excl. Can. et reg. pol.).*
- Srp.*
- Ferg. m.*
- As. or.*
- Srp; Hyrc; As. c.*
- Myss; Sudan.*
- Ross, m; Sib. m;*
- Amur; As. oc. et c;*
- (Arm., Hyrc., Tava, Thian, Ferg., etc.).*
- Srp; Arm; As. c.*
- As. c.*
- Thian.*
- Ferg. m.*
- Thian (Taldus, Korla); Ferg. m. (ab.).*

- a) v. *Pamira* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 334. t. 4. f. 2 a-c. Pamiri Rühl 164 (major, limbo nigro latiore). *Ferg. m. (Transalai s. or.).*
- b) v. *Maureri* Stgr. Staudingeri multo minor, ♂ alarum (praesert. ant.) limbo nigro sulphureo-maculato, ♀ maculis magnis sulphureis in limbo nigro [an sp. div.?). *Ferg. m. (Transalai).*
103. *Felderi* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 448; Rühl 170 (an praec. Staudingeri forma Darwin?). *Ando (Siniu).*
104. *Regia* Gr. Gr. Mém. Rom. III (1887) p. 398; ibid. IV p. 335. t. 5. f. 3 a-c; Thiele Berl. e. Z. Sitzb. 1895 p. 6; Rühl 161. 728. *Ferg. m.*
105. *Eogene* Feld. Nov. p. 196, t. 27, f. 7 ♂ (1865); Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 329.
- a) ♀ ab. *Cana* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 333 (alba). *Lad. bor.; (Kaschnir, Ladak); Pamir; Ferg. m.*
- b) v. (et ab.) *Erythas* Gr. Gr. l. c. 332; Rühl 727; *Eogene* Gr. Gr. l. c. t. 5, f. 1 a-c (transitus ad *Elissam*, pallidior, limbo angustiore). *Pamir or; Ferg. m.*
- c) v. *Elissa* Gr. Gr. l. c. 332; Rühl 728; ? v. *Flavescens* Rühl 161 (vix ab. *Eogen.* et *Eryth.* distinguenda). *Ferg. m; Pamir.*
- d) v. *Arada* Alph. Mém. Rom. V p. 76 (1889); Gr. Gr. Hor. XXVII 382 (♀) (spec. distincta sec. Elw.); *Auritheme* Gr. Gr. l. c. p. 383 [♀ ab. macul. limb. flavis]; *Wanda* Gr. Gr. l. c. [♂ ab. pallidior] (pallidior, al. ant. apice rotundato). *Gobi m. or. (Lob. Noor); Kuku N.*
- e) v. et ab. *Stoliczka* Moore Ann. & Mag. (5) I (1878) p. 229; Yark. Miss. 1879 p. 4. t. 1. f. 1; Alph. Mém. Rom. III p. 404; V p. 74. t. 4. f. 4 a. b. ♂ (c. d. ♀, an. Aridae [Wandae] ♀? cf. Gr. Gr. l. c. p. 383 not. 5) (♂ Col. Edusae colore aurantiaco; Aridae v. minor, pallidior sec. Elw.). *Ladak; Ando m. oc; Ferg. m. (ab.).*
- * f) v. (?) *Leechi* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 382. *China m. oc.*
106. *Thisoa* Mén. Cat. Rais. p. 244 (1832); En. I p. 78. t. 1. f. 6 ♂; B. Sp. G. 636; Stgr. Stett. e. Z. 1866. p. 49; Ld. Ann. S. Belg. XIII p. 20. 21. t. 1. f. 1. 2; Alph. Hor. XVI p. 273. 433; Stett. e. Z. 1883 p. 490; Stgr. Berl. e. Z. XXVI p. 167 not. 1; Rom. Hor. XVII t. 5. f. 1. 2; Rühl 159; Eos HS. 395-6 ♀, VI p. 22; Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 48.
- a) v. *Acolides* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 346 (limbo angustiore, sultus viridior; var. vix nominanda, multis transit cum *Thisoa* conjuncta). *Ferg. m; Iss. K. oc.*
107. *Viluiensis* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII (1859) p. 213; Schrck. p. 18. t. 1. f. 7; Graes. Berl. e. Z. XXXVII p. 210; Rühl 159; Alph. Mém. Rom. IX p. 185. t. 5. f. 1 a-f; v. *Chilkuna* Aust. Natural. 1898 p. 202. *Sib. s. or; Soj. or; Amur oc.*
108. *Lada* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 447; Rühl 158.
- a) ♀ ab. *Oreos* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 383 (eretacca). *Ando.*
109. *Hecla* Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 383. t. 9. f. B. 3-6; Auriv. Bih. Svensk. Ak. Handl. XV (1890) p. 11. t. 2. f. 9. 10; *Gruenlandica* (Lampa) Rühl 158; *Glacialis* Mc. Lachl. Linn. Soc. II. XIV (1878) p. 108; *Hecla* Streck. Bull. Brookl. Ent. Soc. III (1880) p. 33.
- a) v. *Saliterna* Auriv. l. c. p. 12; Rühl 727; *Hecla* Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 343; Lang Butt. t. 13. f. 1; Rühl 157; *Boothii* HS. 459-60 ♀; Wallengr. Dagl. p. 139; ab. *Citrina* Stgr. (i. l.) [♀ alis citrinis supra *Ladakensis* valde similis] (supra saturator, ♂ al. ant. costa haud vel anguste sulphurea, sultus dilutior). *Scand. pol; Sib. bor. (Fenisei, Trybom).*
- b) ab. *Sandakli* Lampa Ent. Tidskr. VI (1885) p. 11; XIII p. 249; (alis pallide ochraceo flavis).

110. **Boothii** Curt. Descr. App. Nar. p. 65, t. A. f. 3-5 (1834); HS. 39, 40 (♂; ♀?); Gn. An. S. Fr. 1864, 198; Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 47; Rühl 157.
 a) ab. *Chione* Curt. l. c. p. 66, t. A. f. 6; Gn. l. c. (puncto fasciaeque marginali nullis).
111. **Chrysotheme** Esp. 65, 3, 4; Hb. 426-8; O. l. 2, 178; B. Sp. G. t. 6, f. 5 ♀; l. c. 9, 3, 4; Frr. 301, 3, 4; Lang Butt. t. 13, f. 2; May V Jhrsb. Wr. e. V. 1894 p. 41, t. 1; Rühl 158, 727.
 a) v. *Sibirica* Gr. Gr. Hor. XXII p. 380 (pallidior. ♂ limbo externo latiore, ♀ macul. perimagnis sulphureis) (an satis a *Chrysotheme* distincta?).
112. **Fieldii** Mén. En. p. 79, t. 1, f. 5 (1855); Elw. Tr. Ent. S. 1884 p. 7; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 302 no. 41; Leech Butt. China II p. 438, t. 35, f. 6, 7; Rühl 165 (sequent. var., an forma Darw.?).
113. **Edusa** F. Mant. p. 23; O. l. 2, 173; God. l. 2 sec. 1; Bkh. Rh. Mag. I, 231; Fitch Entomol. XI (1878) p. 49, t. 1; Barr. Brit. Lep. t. 6; Rühl 162, 729; Hyale Esp. t. 4, 3, t. 26, 3; Hb. 129-31; Bkh. I 119, 254, II 213; Helena HS. 206-7, VI p. 170 (ab.); Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 48; *Crocens* Fourc. Ent. Par. II p. 250 (1785); Standfussi Gr. Gr. Hor. XXVII p. 380 [♀ ab. an artefacta?].
 a) ♀ ab. *Helicina* Obth. Bull. S. Fr. 1880 p. 145; Et. XX t. 6, f. 96; Anbuisson Canad. Iris VI (1893) p. 171 (flavescens; transitus ad *Helicem*).
 b) ♀ ab. *Helice* Hb. 440-1; O. l. 2, 176; Lang t. 14, f. 8; Fitch l. c.; Barr. l. c. f. l. c. e; Tutt Ent. Rec. IV p. 29, t. 1, f. 15-17; Hyale var. Esp. 66, I (♀ alba).
 c) ab. (et v.?) *Pyrenaica* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 383 (duplo minor; vix nominanda).
114. **Myrmidone** Esp. 65, 1, 2; Hb. 432-3; O. l. 2, 177; Dup. l. 14, f. 3, 5; B. l. c. 9, f. 1, 2; Tr. X, l. 91; Lang Butt. t. 13, f. 4 (non 5); Rom. Hor. XVII t. 5, f. 4.
 a) ab. ♀ (dimorph.) *Alba* Stgr. Cat. ed. II p. 6; Myrmidone ab. HS. 393-4.
 b) v. *Ermaki* (Ermak) Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 301 no. 39b. (major, al. ant. latioribus; subius macula centrali perimagna; an nomen conserv.?)
115. **Caucasica** Stgr. Cat. ed. II (1871) p. 6, no. 71b; Myrmidone var? Ld. Ann. S. Belg. XIII p. 20; Olga Rom. Hor. XVII p. 127, t. 4, f. 1, 3, 4 ab (p. 132) (1882); Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 302, no. 40; Rühl 169; ? *Aurora* var. Anna Gerh. Berl. e. Z. 1882 p. 125.
 a) ♀ ab. *Alba* Rühl 731; Olga ab. Rom. l. c. f. 2 (♀ alba).
116. **Aurora** Esp. 83, 3; Hb. 544-5; O. l. 2, 176; B. l. c. 7; Dup. l. 6, 45; Tr. X, l. 91; Mén. En. II, t. 8, f. 1, 2, ♂ (non ♀); HS. 204-5, 405-6; Rom. Hor. XVII t. 5, f. 5 (♀); Stgr. Iris V p. 313; Rühl 168, 731; *Sibirica* Ld. z. b. V 1852, p. 18 et 32 (pro parte).
 a) ab. ♀ *Chloë* Ev. Bull. M. 1847, t. 4, f. 3, 4, p. 73 (pr. p.); HS. 457-8; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 258; 1896 p. 19 (♀ alba).
 b) v. *Decolorata* Stgr. Iris X (1897) p. 322 (pallidior).
117. **Diva** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 449; Rühl 170 (praece. forma Darwiniana?).
- Boothia felix*, (Am. reg. pol.).
- Eur. or. m. (exc. Græc.); Austr. inf; Boh; Hung. s; As. min; Arm; Alt; Kent. Sib. (Krasnojarsk).*
- Lad. bor. et or; Tibet; China e. et m; Nan Shan.*
- Eur. (exc. reg. bor.) Afr. s; Can; Mad; As. oc; Pers.*
- Pyr; And; Maur; Sic. etc.*
- Germ. or. m. etc; Pruss; Cur (1); Austr.; Hung; Bosn; Bulg; Turc. s; Ross. m. or. (Pont. Bith. et errore).*
- ? Ural m. or.*
- Arm. (Transcauc.)*
- Alt; Kent; Anar, Uss; Sib. s. or. (Vilui 1 ♀).*

118. **Aurorina** HS. 453-6 (Heft 45, fin. 1850); Stgr. Stett. c. Z. 1862 p. 259; Ld. Ann. S. Belg. XII p. 19; Tamara Nordm. Bull. M. 1851, II 413, t. 11, f. 2. 3 ♀; Chrysocoma Ev. Bull. M. l. c. p. 622; Chrysocome Frr. 566, I (2); Albia Heyne-Rühl 730.
- a) v. *Libanotica* Ld. Wien. Mts. 1858, p. 140, t. 2, f. 1 (male) 2; Stgr. l. c. p. 260; 1866 p. 18; Rom. Hor. XVII t. 5, f. 3; Chr. Mém. Rom. II p. 201, t. 12, f. 2 (ab.) (♂ et ♀ flav.).
- b) v. *Heldreichi* Stgr. Stett. c. Z. 1862 p. 257; Mill. Ic. I p. 335, t. 40, f. 1-4; Lang Butt. t. 14, f. 3; Alph. Stett. c. Z. 1883 p. 492; Rühl 167 (♂ supra obscurior, valde caeruleo-micans).
- c) v. *Transaspica* Chr. Rom. V p. 4, t. 1, f. 1 (♂ et ♀ multo minus saturatus ochracei).
119. **Chlorocoma** Chr. Hor. XXII p. 308 (1888); Mém. Rom. V p. 193, t. 9, f. 1 a-d; (an v. Libanoticae forma dimorpha? ♂ virescens, ♀ alba).
120. **Sagartia** Ld. Hor. VI (1869) p. 75, t. 4, f. 1, 2; Chr. Hor. X p. 20; Alph. Stett. c. Z. 1883 p. 494; Rühl 153, 725.
121. **Wiskotti** Stgr. Berl. c. Z. XXVI (1882) p. 166, t. 2, f. 9, 10; Iris IV p. 230; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 317; Rühl 145.
- a) ab. ♀ *Leuca* Stgr. l. c. p. 167 (alba).
- b) v. *Separata* Gr. Gr. Hor. XXII p. 305 (1888); Mém. Rom. IV p. 349, t. 4, f. 3 a, b; Rühl 146; ? *Seres* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 353 (virescenti-flava, al. ant. ♀ aurantico-tinctis limbo nigro angustiore).
- c) ab. ♀ *Leucothene* Gr. Gr. l. c. 351 (sulphureo-albida, al. post. tantummodo macula nigrescenti).
- d) v. *Aurantinea* Stgr. Iris IV (1891) p. 231 (♂ al. ant. aurantiacis, limbo angustiore).
- e) v. *Chrysoptera* Gr. Gr. l. c. 305; ib. p. 351 (var. minor, ♂ et ♀ alis aurantico-flavis).
- f) v. *Draconis* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 465; Chrysoptera Stgr. Iris l. c. (prae. var. forma major?).
- g) v. *Sagina* Aust. Natur. 1891 p. 99; Stgr. Iris IV p. 232; Rühl 147 (minor, subtus viridior et nigro maculata).
- Arm. mont.*
- Syr. mont; Hyrc; Taur.*
- Graec. s. mont.*
- Tura oc. mont. (Nochur, Tekke).*
- Arm. m. (Kasikopavari).*
- Hyrc.*
- Sacae.*
- Ferg. m; Buch. or. (Karategin).*
- Ferg. m; Buch. or.*
- Pamir s. oc. (Roschan).*
- Iss. K. m. oc. (Pamir ex errore).*
- Buch. or. (Karategin).*

17. **Gonepteryx** Leach 1815 (Rhodocera B.).

122. **Aspasia** Mén. Schrck. p. 17, t. 1, f. 8; Leech Butt. China II p. 442; Rühl 172, 732.
- a) v. *Acuminata* Feld. Wien. Mts. VI (1862) p. 23; (♂ alis omnibus sulphureis).
123. **Farinosa** Z. Is. 1847 p. 5; Mn. Wien. Mts. V p. 157, t. 2, f. 6; Stgr. Hor. XIV p. 225; Tetens Berl. c. Z. 1885 p. 165; Rühl 172, 732.
124. **Rhamni** L. S. N. ed. X. 470; Esp. 4, 4; Hb. 442-4; O. I. 2, 186; God. I. 2; Leech Butt. China II p. 439; Rühl 171, 731.
- a) v. *Amurensis* Graes. Berl. c. Z. XXXII (1888) p. 69; Stgr. Mém. Rom. VI 145 (maculis discoid. aurantiacis majoribus, ♂ saturatus flavus).
125. **Cleopatra** L. S. N. ed. XII. 765; Esp. t. 48, l. t. 111, 1; Hb. 445-6; O. I. 2 189; God. I. 4; Lang Butt. t. 14, f. 5.
- Amar; Uss; Corea.*
- China s. et c.*
- As. oc; ? Maur. (Bakery).*
- Territ. (ex. reg. pol. et Can.).*
- Amur.*
- Eur. m; Maur.*

- a) gen. aest. *Italica* Gerh. Berl. c. Z. XXVI p. 125 (1882); Massiliensis Foulquier Cat. Rais. Lep. Bouches-du-Rhône p. 7 (1879) (♂ subsp. sulphureus).
- b) v. *Taurica* Stgr. Hor. XV (1881) p. 65; Antonia Butl. Ann. & Mag. (5) XV (1885) p. 408 (major. pallidior). *Taur; Syr.*
- c) v. *Maderensis* Feld. z. b. V. 1862 p. 473; Baker Tr. Ent. Soc. Lond. 1891 p. 199. t. 12. f. 1. 1a (al. ant. tot. aurantiacis). *Mad.*
126. *Cleobule* Hb. Zutr. Ex. 455-6 (1825); B. Sp. G. p. 603; Alph. Mém. Rom. V p. 216. t. 11. f. 1a, b; Rühl 173; Rhl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 28; Holt White p. 35. t. 1. f. 3. *Can.*

III. Nymphalidae.

A. Nymphalinae.

18. Charaxes O. 1816.

127. *Jasius* L. S. N. ed. XII, in Erratis ultimae pag.: Esp. t. 99. 1. 2. t. 104. 2-8; O. 1. 1. 51; God. II, 10. f. 3, 4; Rühl 320. 771; Jason L. l. c. p. 749 no. 26; Hbst. t. 64. f. 3-5; Cr. Pap. Ex. II, t. 186. f. A. B; IV, t. 329. f. A. B; Rhea Hb. 111-2. 580-1. *Maur; Ib; Gal. m; H; Daln; Graec; Palaest; Aegypt.*

19. Hypolimnas Hb. 1816.

128. *Misippus* L. Mus. Ulr. p. 264 (1764); Nicev. Butt. Ind. II p. 126. t. 20. f. 85; Trim. South Afr. Butt. I p. 277; Rühl 246; Rhl. Ann. Naturh. Hofmus. XIII p. 363. *Syr; Can; Africa; Asia m. et insol. Mahag.*

20. Apatura F. 1807.

129. *Schrenckii* Mén. Bull. Ac. Petr. XV 11 p. 215 (1859); Schrk. p. 31. t. 3. f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 166; Leech Butt. China I p. 154; Rühl 327. *Amer; Uss; Cor.*
130. *Nycteis* Mén. Schrk. p. 28. t. 2. f. 11 (1859); Stgr. Mém. Rom. VI p. 170; Leech Butt. China I p. 155; Rühl 325. Cassiope Mén. Schrk. p. 27. t. 2. f. 10 (aberr. una ♀ condita!). *Amer; Uss; Cor.*
- 131. *Iris* L. S. N. ed. X. 476; Hb. 117-8. 584; Esp. 71. 4 ♀, ? 11. 1 ♂; O. 1. 1. 154; God. I. 6 quart. 1; Leech Butt. China I p. 160; Rühl 322, 771; Barr. Brit. Lep. I t. 16. f. 1a-c. *Eur. c; Hisp. c; Pyr; Lie; Dan; Daln; Pont. (Mn.); Amer; Uss; Cor; China s. et m.*
- a) ab. *Jole* Schiff. S. V. p. 172; Hb. 622-23. 784-5; Esp. 46. 1; Frr. 385; Lang Butt. t. 34. f. 3. Thiele Berl. c. Z. 1884 p. 161. f. (asymetr.); Mitis IX Jhrbr. Wr. Ent. V. 1898 p. 49. t. 1. f. 1a, b (trans.); Berce F. E. S. 111; Hbst. t. 229. f. 3-6; Iris Hb. 784-5; Iris var. Esp. t. 71. 1. t. 72. 1 ab.; O. 1. 1. 156; Iris ab. Weym. Jhrb. Elberf. 1884 p. 65. t. 2. f. 6 (trans.) (supra unicolor, non albo-fasciata).
- * b) v. ? *Bieli* Obth. Bull. S. Fr. 1885 p. 136; Et. XI p. 18. t. 3. f. 15; Leech l. c. t. 15. f. 4 (♀); Rühl 771 (fascia maculisque luteis; al. post. fasciis tribus luteis; an spec. diversa?). *China m. or.*
- 132. *Ilia* Schiff. S. V. p. 172. 171 not; Hb. 115-6. 809-10; O. 1. 1. 160; God. I. 6 quart. 2; Leech Butt. China I p. 161; Rühl 324, 771; Iris Esp. 11. 2 ♀, 37. 1 ♂. *Germy; Austr.-Hong; Helv; Gal; Uss.*

- a) ab. *Iludes* Mitis IX Jhrsbr. Wr. E. V. 1898 p. 54 (al. supra nigro-fuscis, caeruleo-nitentibus, fasciis albis subnullis).
- b) ab. (et v.) *Clytie* Schiff. S. V. p. 321; Hb. 113-4; Fr. B. 31; Mitis l. c. p. 51, t. 1, f. 3 a, b (transit. ad *Astasioidem*). Iris var. Esp. 25, 4 ♂, 43, 1 ♀; God. I, 6 quart. 3; *Astasia* Hb. 812-3 ab (fascia maculisque luteis). *Germ; Austr.-Hung; Helv; Gal; R. s; Fen; Eur. or. et oc. m; Arm.*
- c) ab. et v. *Eos* Rossi Mant. II p. 9 (1794); *Heos* Meig. I p. 34, t. 22, f. 3; Iris rubescens Esp. 71, f. 2, 3; Illin v. b. O. I. 1 p. 162; *Clytie* ab. Mitis l. c. p. 50, t. 1, f. 2 a, b; *Dilutior* Stgr. Iris VI p. 177 not. 2; *Budensis* Fuchs Jhrb. Nassau LII p. 122 (alis fere totis luteis, praecipue in ♀, al. post. fascia antemarg. maculata obscura). *Germ; Austro-Hung; R. c. et s; Gal. m. (var.).*
- d) ab. *Astasioides* Stgr. Cat. ed. II p. 15; Mitis VI Jhrsbr. Wr. Ent. V. 1895 p. 35; ib. IX. 1898 p. 52, t. 1, f. 4 a, b (supra fascia maculisque luteis subnullis).
- e) v. *Banca* HS. 161-4, p. 45; Lang t. 35, f. 4; Gr. Gr. Mém. Rom. I p. 167; ab. *Coelestina* Gr. Gr. l. c. p. 171 (minor, 5 fascia med. alba, mac. margin. luteis, al. post. oculo anguli analis subnullo). *Sep; ? Lyd.*
- f) *Metis* Fr. B. 67, I, II, p. 61; HS. 539-41; Lang t. 35, f. 3 (al. post. oculo anguli analis nullo). *Sep; Amor; Alt.*
- g) v. *Substituta* Butl. Cist. Ent. I p. 159 (1873); Stgr. Mém. Rom. VI p. 168; Leech l. c. p. 162 (obscurior, al. post. fascia diluta angulata subtus distincta). *Amor; China s.*
- * h) v. *Here* Feld. Wien. Ms. 1862 p. 27; Leech Butt. China p. 163, t. 15, f. 8 (alis fere totis luteis, varietati *Eos* c. Gall. merid. simillima). *China c. et m.*
- * i) v. ? *Seravina* Oth. Et. XV p. 11, t. 1, f. 8 (1891); var. *Phaedra* Leech l. c. f. 7 (1893) (al. post. fascia lata alba; an sp. diversa?). *China m. oc.*

21. *Thaleropsis* Stgr. 1871.

133. *Jonia* Ev. Lep. Ross. (F. d. W. Ent. Tom. V) p. 111, t. 13, f. 1, 2 (1851); Stgr. Hor. XIV p. 259; Rühl 373, 784; *Ammonia* HS. 542-5, VI, p. 6. *Pont; Tur; Kurd; Arm.*

22. *Limenitis* F. 1807.

134. * *Trivena* Moore Monthl. Mag. I (1864) p. 133; Nicév. Butt. Ind. II p. 161, t. 24, f. 113 ♂.
- a) v. *Lepeschini* Ersch. Fedtsch. 1874 p. 14, t. 1, f. 10 ♂; Rühl 338; *Trivena* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 421 (dilutior, alarum fascia maculata alba latiore maculisque margin. magnis ochraceo-brunneis). *Himal. oc.*
135. *Camilla* Schiff. S. V. p. 182; Hb. 106-7; O. I. 1, 142; God. I, 6, 3, tert. 2; Rühl 331, 774; *Lucilla* Esp. 38, 2; Bkh. I, 25; ab. *Pythonissa* Mill. Ic. t. 8, f. 1 [♀ ab. supra unicolor nigra]. *Sarav; Pamir s. oc.*
- a) v. *Reducta* Stgr. alarum maculis fasciaeque albis reductis. *Eur. m. et c. (51^a); As. min; Sgr; Kurd; Arm. oc.*
136. *Populi* L. S. N. ed. X 476; Esp. t. 12, I, t. 114, 1, 2; Hb. 108-10; O. I. 1, 145; God. I, 6 sec. 1, 2; Fr. B. 37; Leech Butt. China I p. 187. *Arm. or; Hyrc.*
- a) ab. ♂ *Trenulae* Esp. 114, 3, 4 (♂ supra obscurus, tantum mac. alb. apicalibus); *Populi* var. Esp. 31, 1; Fr. 343 ab. *Eur. c. (excl. Angl. et Bat.); Scand. m; Fen; Dan; Lit; Petrop.*

- b) v. *Bucorcinensis* Horm. z. b. V. 1897 p. 140; ih. 1895 p. 230; Populi transitus ad var. Ussuriensis in Canad. Iris VIII, p. 43 (fasciis albis latioribus).
 c) ab. (v. ?) *Liliputana* Stgr. Mém. Rom. III p. 144 (eandem ut praecedens, sed duplo minor).
 d) v. *Ussuriensis* Stgr. l. c. p. 143; VI p. 170; Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 83; (major, fasciis maculisque albis perlati).

Bucor; *Rom*; *Alt*;
Kent; *Mong*; *Amur*;
Uss. (pr. p.).
Amur c.

Uss.

137. *Sydyi* Ld. z. b. V. 1853, p. 7, t. 1, f. 3; Leech Butt. China I p. 181.

Alt; *China* c. et m.
 oc.
Amur; *Uss*; *Cor*.

- a) v. *Latefasciata* Mén. Schr. p. 29; Stgr. Mém. Rom. VI p. 171; Rühl 334 (fascia alba latiore).

138. *Sibilla* (r. Sibylla) L. S. N. ed. XII, 781 (2) no. 186; Esp. 14, 2; Hb. 103-5; O. I. 1, 139; God. I, 6 sec. 3, tert. 1; Leech Butt. China I p. 185; Rühl 332; Camilla Esp. 14, 3.

Eur. c; *Dan*; *Lic*;
It.s. et c; *Bulg*; *Jap.*
(var.).

- a) ab. *Nigrina* Weym. Jhrsbr. Elberfeld VI (1884) p. 66, t. 2, f. 4, 5; Rühl 775; Sibilla v. Hb. Btr. II 3, 1, B; Barr. Brit. Lep. I t. 17, f. 1 a-b; Korb. Schm. Mitteleur. t. 7, f. 1, 2 (supra unicolor nigra).

- b) v. *Augustata* Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 144; VI p. 171; Stenotaenia Honr. Berl. c. Z. 1891 p. 440; Rühl 334 (alarum fasciis maculisque albis reductis).

Amur; *Uss*; *Cor*;
Japan (pro parte);
Cavn. (ab.).

139. *Doerriesi* Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 173, t. 14, f. 1 a, b; Rühl 336.

Uss. m. or.

140. *Amphyssa* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII (1859) p. 215; Schr. p. 30, t. 3, f. 1; Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 84; Leech Butt. China I p. 182.

Amur; *Uss*; *China* c.

141. *Homeyeri* Taneré Ent. Nachr. VII (1881) p. 120; Stgr. Mém. Rom. III p. 144, t. 7, f. 2, a, b; Leech Butt. China I p. 182; Rühl 337.

Amur; *Uss*.

- * a) v. *Venata* Leech l. c. p. 183, t. 17, f. 6 (major, obscurior, maculis albis majoribus).

China m. oc.

142. *Helmanni* Ld. z. b. V. 1853, p. 6, t. 1, f. 4; Leech Butt. China I p. 184; Rühl 335.

Alt; *Amur* (pro parte); *China*.

- a) v. *Pryeri* Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 47 (1877); Leech l. c. t. 17, f. 8; v. *Duplicata* Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 171 (maculis albis minoribus).

Amur; *Uss*; *Cor*;
Chino; *Jap.*

23. *Neptis* F. 1807.

143. *Pryeri* Butl. Tr. Ent. Soc. 1871 p. 403; Lep. Exot. t. 63, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI p. 177; Leech Butt. China I p. 206; Rühl 342; Arboretorum Obth. Et. II p. 21, t. 3, f. 3.

Uss. m; *Cor*; *China*;
Jap.

144. *Lucilla* F. Mant. 55; Hb. B. II, 1, 2, F; Hb. 101-2; O. I. 1, 138; Dup. I, 16, 1, 2; B. Ic. 18, 1; Frr. B. 13; Frr. 289; Rühl 339; Camilla Esp. 59, I.

Eur. or. c. et m. (exc.
Bale. m); *Sil*; *Ped*;
Hele. m; *Bith*; *Pont*;

- a) v. *Ludmilla* HS. 546, VI p. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 175; Horn. z. b. V. 1895 p. 231; Leech Butt. China I p. 207 (minor, maculis albis minoribus).

Amur; *Uss*; *Cor*; *China*; *Jap.*
Eur. or. (ab.); *Arm*; *Sib.*

- b) v. *Magnata* Rühl 776 (1895) (major, al. ant. macul. albis minoribus, striga bas. alba; al. post. mac. alb. valde separatis).

Alt; *Turb*; *Ala*
Tau; *Ferg*; *Kant*.
Mongol; *Cor*; *Jap*;
China (pro p.).

145. *Aceris* Lepechin I, 203, t. 17, f. 5, 6 (1768-70); Esp. 81, 3, 4; O. I. 1, 136; Dup. I, 16, 3, 4; B. Ic. 18, 2; Rühl 341, 776; Plantilla Hb. 99, 100; *Aceris* v. *Intermedia* Horn. z. b. V. 1897 p. 141.

Germ. or. m; *Austro-*
Hung. Rum; *Turc.* s.
 or; *Ross.* or. m; *Alt*;
Amur; *Uss*; *Cor*; *China*.

- * a) v. *Intermedia* Pryer Cist. Ent. II (1877) p. 231. t. 4. f. 1; Leech Butt. China I p. 203. t. 19. f. 8; (snpra maculis albis minoribus). *Jap.*
146. *Speyeri* Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 145. t. 7. f. 3 a, b; VI. 176; Rühl 344. *Uss.*
147. *Philyra* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII (1859) p. 214; Schrk. p. 25. t. 2. f. 8; Rühl 342. *Amur; Uss.*
148. *Philyroides* Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 146; VI p. 176; Figs. ibid. p. 294. t. 14. f. 1. a. b; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 85; Leech Butt. China I p. 200; Rühl 343. *Amur; Uss; Cor.*
149. *Alwina* Brem. & Grey p. 7. t. 1. f. 4 (1853); Mén. En. t. 9. f. 1; Leech Butt. China I p. 201; Rühl 777. *China s. e. et m; Cor; Mong. m. or; Jap.*
150. *Thisbe* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII p. 214 (1859); Schrk. p. 26. t. 2. f. 9; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 85; Stgr. Mém. Rom. VI 177; Leech Butt. China I p. 190; Rühl 344. ab. (v.) Themis Leech l. c. 191. t. 18. f. 8; ab. (v.) Thetis Leech l. c. f. 10 (major, vix nom. conserv.). *Amur; Uss; Cor; China.*
151. *Raddai* Brem. Lep. O. S. p. 18. t. 1. f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 177; Rühl 345. *Amur; Uss.*

24. *Pyrameis* Hb. 1816.

152. *Atalanta* L. S. N. ed. X 478; Esp. 14. 1; Hb. 75. 76; O. 1. 1. 104; God. I. 6. 1; HS. 547-8 (ab.). *Eur. (excl. reg. pol.); Afr. s; Can; Mad; As. min; Jap; All.*
- a) ab. *Klemensiewiczii* Schille Sprawozd. Kom. Fizyograf. Krakow. XXX (1896) 2. p. 217; Stndf. Zool. Stud. t. 4. f. 5; Rühl 782; *Atalanta* var. Esp. I t. 86. f. 4; Fr. 181. 1 (trans.); Barr. Brit. Lep. I t. 20. f. 2 a (trans.); (al. ant. macula alba antepicali obsoleta fascia rufa abbreviata, al. post. fascia rufa marginali abbreviata sine punctis nigris).
153. *Indica* Hbst. VII p. 171. t. 180. f. 1. 2 (1794); Nicéy. Butt. Ind. II p. 229. t. 18. f. 74; Leech Butt. China I p. 252; Calliroë Hb. Ex. t. 76; *Atalanta* Gr. P. Ex. I t. 84. f. E. F; Rühl 368. *Amur; Uss; Cor; China; Jap; India.*
- a) v. *Valencia* God. Enc. Méth. IX p. 320; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 33; Occidentalis Feld. z. h. V. 1862 p. 473; Callirhoë Mill. le. 88 I; Lang Butt. t. 42. f. 1 (fasciis rufis laetioribus). *Can; Mad; And. (adrenu).*
154. *Cardui* L. S. N. ed. X 475; Esp. 10. 3; Hb. 75. 76; O. 1. 1. 102; God. I. 5. sec. 2; ab. *Inornata* Brans. Ann. S. Fr. 1886 p. 289 (mae. albis apical. major). *Ochis Terrarum (excl. reg. pol. et Amer. m.).*
- a) ab. *Elgmi* Rbr. Ann. Sc. obs. II 1829. t. 5. f. 1. 2; *Cardui* var. HS. 157-8; Barr. Brit. Lep. I t. 21. f. 1. b; Honr. Berl. e. Z. 1888 t. 7. f. 3 (al. ant. maculis nigris costalibus confluentibus).
- b) v. *Pallida* Schöyen Troms. Mus. Aarch. IV (1881) p. 77 (multo pallidior; vix nom. conserv.). *Norr. s.*
155. *Virginienensis* Dru. Ill. Ex. Ent. I t. 5. f. 1 (1773); Rühl 365. 373 not; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 34; Huntera F. S. E. p. 499; Scud Butt. N. Engl. I p. 457. t. 2. f. 2. 3. t. 12. f. 9; Holl. Butt. p. 170. t. 1. f. 2. t. 23. f. 6. *Can; Angl. (adrenu); Americ.*

25. *Vanessa* F. 1807.

156. *Jo* L. S. N. ed. X. 472; Esp. 5. 2; Hb. 77. 78; O. 1. 1. 107; God. I. 5. 2; ab. *Joides* O. 1. 1. 109; Bernard Ent. Nachr. 1883 p. 26 (minor). *Eur. (excl. reg. pol. et And.); Bith; Pont; Sib. m; Amur; Uss; Cor; Jap.*
- a) ab. *Exoculata* Weym. Jhrsh. Ellerbeld V (1878) p. 55;

Jo var. Kayser Deutschl. Schm. 1860 t. 25. f. 2;
? *Dyopthalmaica Garbini* Bull. Soc. Veneto-Trent. I
(1883) p. 19 (al. post. ocello obsoleto).

- 1) ab. *Belisaria* Obth. Bull. S. Fr. 1889 p. 202; Jo var.
Newman Entom. VI p. 105. f.; South Entom. XXII
p. 218. t. 8. f. 7; Barr. Brit. Lep. I t. 19. f. 2a (trans.)
(al. ant. macul. nigris costal. confluentibus, ocello al. om-
nium extincto).

- c) v. *Sardoa* Stgr. Cat. ed. II. p. 16 (v. magna. saturatus
fulva).

Sard; Sic.

157. **Urticae** L. S. N. ed. X, 477; Esp. 13. 2; Hb. 87-9; O. I. 1.
120; God. I. 5 sec; Leech Butt. China I p. 257.

*Territ. (ex. Am. pol. et
Maur.).*

- a) ab. *Ichneusoides* Selys Cat. Lep. Belg. 1837 p. 18; Compt.
Rend. Soc. Ent. Belg. 1874 p. 37; Lambrechts ib. Ann.
XXI (1878) p. 9. t. 1. f. 4. 5 (al. ant. maculis 2. et 3. costal.
conjunctis, mac. med. nullis, subt. obscurior).

- b) ab. *Athebalensis* B. Rev. n. Mag. Zool. 1873 p. 409. t. 17. f. 1;
Ichneusoides South Entom. XXII p. 218. t. 8. f. 2;
Urticae nb. Hb. 549-50; Kirby Handb. I. 1894 p. 91.
f. 3 (ut ab. a. sed al. post. totis infuscatis).

- c) v. (et ab.) *Urticoides* F. d. W. Ent. V p. 123 (1851) (forma
pygmaea).

Ross. m; Germ. etc.

- d) ab. *Nixa* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 426; Rühl 354 (mac.
caeruleis antem. subnullis, al. post. margine ext. latiore).

As. e.

- e) v. *Turcica* Stgr. Cat. ed. II p. 16; Hor. VII. 57; Lang Butt.
Eur. p. 174. t. 40. f. 4; Horm. z. b. V. 1895. 232 (saturatus
fulva).

*Balc. m; Baccot; As.
min. et c.*

- f) v. *Turcicoides* Stgr.; *Urticoides* Alph. Iris VII p. 303
eandem cum praec. sed duplo minor).

Hyr. sum. mont.

- g) v. *Ichneusa* Bon. Deser. t. 3. f. 2; Dup. I. 23. 4; B. Ic. 24.
2; Hb. 840; Tr. X. 1. 21; Rbr. Ann. S. Fr. 1832. t. 7.
f. 3 (satur. fulva, al. ant. mac. duabus med. nullis).

Sard; Cors.

- h) v. *Polacis* Stgr. Cat. ed. II p. 16; *Urticae* Stgr. Stett. e. Z.
1861. p. 345 (al. ant. mac. dors. cum mac. cost. saepius
conjunctis, obscurior).

*Reg. pol; Kunt;
Anur (trans.)*

- * i) v. *Chinensis* Leech Butt. China p. 258. t. 25. f. 1; v. *Thibe-
tana* Aust. Natur. 1898 p. 201 (major, saturatus fulva,
al. margine toto nigro, caeruleo maculata).

China al. e.

- * k) v. *Connexa* Butl. Proc. Z. S. Lond. 1881. p. 851; Leech Butt.
China p. 258 (al. ant. fascia media nigra).

Jap.

- l) v. *Ladakensis* Moore Ann. & Mag. (5) I 1878 p. 227;
Yark. Miss. p. 2. t. 1. f. 2; Nicév. Butt. Ind. II p. 234
(minor, al. fascia ext. flava; al. ant. sine mac. caerulea).

Ladak; Sikkim alp.

- * m) v. *Rizana* Moore Proc. Z. S. Lond. 1872 p. 559; Nicév. l. c.
p. 234 (sequ. var. similis sed major).

Him. s. oc.

- * n) v. *Cashmirensis* Koll. Hügl. Kaschn. p. 442. t. 9. f. 3. 4;
Nicév. l. c. p. 233 (major, obscurior, al. ant. sine mac.
caerulea).

Himal. oc. et c.

158. **L. album** Esp. I. 2 p. 69; L. album t. 62. f. 3a, b (1780);
Bkh. I. 17. 204. II. 188; Rühl 350; V. album F. Mant. 50
(1787); Hb. 83. 84; V. album O. I. 1. 112; Dup. I. 23.
1. 2; B. Ic. 24. 1; Fr. 133; Vau-album Nicév. Butt.
Ind. II p. 236; Leech Butt. China I p. 261.

*Germ. m. (et c.);
Austro-Hung; Ross.
c; Alt; Turb; Kent;
Anur; Uss; Jap;
Himal. oc.*

159. **I. album** B.-Lee. p. 185. t. 50. f. 1. 2 (1833); Scudd. Butt.
N. Engl. I p. 379. t. 3. f. 9; Holl. Butt. p. 168. t. 19. f. 9.

Lobr; Am. bor.

160. **Xanthomelas** Esp. 63. 4; Hb. 85. 86; O. I. 1. 117; Dup.
I. 23. 3; B. Ic. 23. 3; Nicév. Butt. Ind. II p. 235; Leech

*Germ; Helv. s; Austro-
Hung; Ross. s; Alt;*

- Butt. China I p. 260; Rühl 349; ab. Testudo Dahlström Insect. Börse 1898 p. 135.
- a) v. *Ferrida* Stdf. Handb. p. 265; *Xanthomelas* var. Stgr. Hor. XIV p. 263 (lactins rufa, al. ant. maculis alb. obsoletior.; transit ad *Polychlor*?)
161. **Polychloros** L. S. N. ed. X. 477; Esp. 13, 1; Hb. 81, 82; O. I. 1, 114; God. I. 6, 2; B. Ic. 24, 4; Rühl 348, 777.
- a) ab. *Testudo* Esp. 73, 1, 2; *Pyrrhomelaena* Hb. 845-6 (maculis confluentibus).
- b) ab. *Pyromelas* Frr. 139, II p. 75 (minor, obscurior).
- c) v. *Erythromelas* Aust. Natural. VII (1885) p. 142; Rühl 777 (macis unicolor, lactus brumnea, subtus obscurior).
162. **Antiopa** L. S. N. ed. X. 476; Esp. 12, 2; 29, 2; Hb. 79, 80; O. I. 1, 110; God. I. 5, 2.
- a) ab. *Lintneri* Fitch III Rep. N. Y. St. Agr. Soc. 1856 p. 485; South Entom. XXII p. 219, 221, t. 8, f. 4; Danbii Stndf. Handb. ed. II p. 249 (1896); *Antiopa* Jones Entom. XXII (1889) p. 279 (obscurior, margin. luteo latiore, maculis caeruleis minoribus).
- b) ab. *Hygiea* Hdreh. Cat. p. 7; *Antiopa* Hb. 993; Frr. 115, 1; Mill. Ic. 94, f. 3 (imago, luteo latiss., mac. luteis costal. et mac. caeruleis antemarg. nullis).
163. **Canace** L. S. N. ed. XII p. 779; Nieév. Butt. Ind. II 231; Leech Butt. China I p. 255; *Charonia* Dru. III. Ex. Ent. I. t. 15, f. 1, 2; Rühl 356.
- * a) v. *Glauconia* Motsch. Et. Ent. VI p. 28; Leech I. c. p. 256 (al. ant. maculis costalibus albis).
- Thian. or.; Sib. or. s.; Anaw; Uss. Cor.; Jap.; Chin.; Himal. s. oc.*
Taur.; Pont.; Sib. oc.; ? Kurd.; ? Tur.
Eur. (exc. reg. pol. et ? And.); Pont.; Bith.; Lgd.; Mesop.; Arm.; Syr.; Alt.; Himal. s. oc. (Simla).
Maur.
Eur. (exc. And.); Bith.; Lgd.; Pont.; Arm.; Sib.; Anaw; Thim. or.; China or.; Jap.; Himal. or.; Amer. s., c. et m. s. (var.).
China; Asia m. or.; Uss. (transit. ad Glaucon.).
Jap.; Cor.

26. **Polygonia** Hb. 1816 (Grapta Kirl. 1837).

164. **C. aureum** L. S. N. ed. XII p. 778; Hb. Exot. (t. 92); Leech Butt. China I p. 266; Rühl 784; Angelica Cr. P. Ex. IV t. 388, f. G, H.
- a) gen. aest. sive autumn. *Prigri* Janson Cist. Ent. II p. 269; Leech I. c. p. 267, t. 25, f. 4 (minor, obscurior).
165. * **Interrogationis**¹⁾ F. E. S. Suppl. p. 424; Seud. Butt. N. Engl. I p. 319.
- a) v. *Umbrosa* Lintner Tr. Phil. II p. 313 (1869); Seud. I. c. t. 3, f. 10, 13; Holl. Butt. t. 19, f. 2 (al. post. fere totis obscuris).
166. **C. album** L. S. N. ed. X 477; Esp. t. 13, 3, t. 59, 3; Hb. 92, 93; O. I. 1, 125; God. I. 5, 3; tert. I. HS. 159-60 ab; Leech Butt. China I p. 263; Tutt Brit. Butt. 344; Nieév. Butt. Ind. II p. 297; *Aquicula* Moore Pr. Z. S. Lond. 1872, p. 559.
- a) ab. *Folium* Esp. I. 2 p. 168; *F. album* Esp. I. c. t. 87, f. 1; *C. album* Hb. 637-8; South Entom. XXII p. 217, t. 8, f. 5, 6; *Reichenstettensis* Rühl 373 (macul. confluent.).
- b) gen. aest. *Hutchinsoni* Robson Young Nat. II (1881) p. 110; *Lutescens* Bath Entom. XXIX (1896) p. 257; *Pallida* Tutt Brit. Butt. p. 344 (major, multo pallidior, al. minus angulatis).
- c) v. *Interposita* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 286; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 423; Rühl 371; Egea v. *Undina* Gr. Gr.
- Uss.; Cor.; China; Jap.*
Amer. bor.
Labr. or.; Amer. bor.
Tervit. (exc. reg. pol. et Canar.); Himal. m. oc.
Eur. c.; Angl. (ab.).
Tarb.; Ala Tau; Savan; Ferg.

¹⁾ *Progne* Cr. P. Ex. I. t. 5, f. E, F; Stgr. Cat. ed. II p. 16 sp. est Amer. bor. nec palaearctica, vide Alph. Mém. Rom. IX p. 529.

Mém. Rom. IV p. 424. t. 17. f. 1 (subt. al. post. signo albo angulato).

- * d) v. *Tibetano* Elw. Tr. Ent. S. 1888 p. 363, t. 10, f. 1; Leech l. c. 265 (rufescens, al. post. margine immaculato). *Himal. c. (Sikkim, alp.)*
- * e) v. *Hamigera* Butl. Ann. & Mag. (4) XIX 1877 p. 92; Fentoni Butl. Cist. Ent. II 281; Lunigera Butl. Pr. Z. S. Lond. 1881. p. 850. *Jap.*
- * f) v. *Fumus* Edw. Pr. Ac. N. Sci. Phil. 1862 p. 222; Scud. Butt. N. Engl. I p. 348. t. 3, f. 2, 6; Holl. Butt. t. 19, f. 12, 13. *Amer. bor.*
- * g) v. *Ertensa* Leech Butt. China p. 265, t. 25, f. 5 (major, pallidior sequent var. an spec. distincta?). *China m. c.*
167. **Egea** Cr. P. Ex. t. 78. f. C. D. (1778); Hbst. 160. 5. 6; Triangulum F. E. S. 125 (1793); O. J. 1. 123; Van album Esp. 52. 1; V. album Bkh. 1, 17.
- a) ab. (gen. aest.) *J album* Esp. 95. 4; L album Hb. 90. 91; God. II. 10. 1. 2; Autumnalis Stefan. Bull. S. It. V p. 2; Rühl 370 (subt. multo obscurior, supra magis rufesc., mac. fulvis antemarg. distinctior.). *Eur. m; (exc. Ib. Hung. et Ross. m); As. or; Pers.*

27. Junonia Hb. 1816.

168. * **Hieria** F. E. S. Suppl. p. 424 (1798); Nicév. Butt. Ind. II p. 71; Oenone Cr. (nec L.) P. Ex. I t. 35. f. A. B. *Ind; China.*
- a) v. *Cebrene* Trin. Tr. Ent. S. 1870 p. 353; South. Afr. Butt. I p. 210; Oenone Hb. Ex. I (t. 73). f. 1, 2; Stgr. Cat. ed. II p. 17 (laetius picta, al. ant. area basali nigra). *Syr; Arab; Afr.*

28. Araschnia Hb. 1816.

169. **Levana** L. S. N. ed. X. 480; Esp. t. 15. 2. t. 59. 5 ab; Hb. 97. 98. 728-9; O. I. 1. 132; God. I. 5 sec. 4. tert. 3; Leech Butt. China I p. 268. t. 26, f. 15.
- a) ab. *Porina* O. I. 1. 134; Leech l. c. t. 26. f. 12 (forma intermedia).
- b) gen. aest. *Prosa* L. S. N. ed. X. 480; Esp. t. 15. 3. t. 59. 4; Hb. 94-6; O. I. 1. 129; God. I. 5 sec. 2. tert. 2; Frr. B. 55; Obscura Fenton Pr. Z. S. Lond. 1881 p. 850; Leech l. c. (nigricans).
170. **Burejana** Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 466 (1861); Lep. O. S. p. 15. v. 1. f. 8; Leech Butt. China I p. 270. t. 26. f. 10. 13. 14; Stgr. Mém. Rom. IV 181; Strigosa Butl. Journ. Linn. Soc. Zool. IX (1866) p. 54; Leech l. c. f. 11; Heyne-Rühl 781. *Eur. c. (exc. Angl.). Lir; Ped; Dalm; Arm; Sib. m; Amur; Uss; Cor; Jap.*
- Amur; Cor; China; Jap.*

29. Melitaea F. 1807.

171. **Iduna** Dalm. Fürs. 75. 2 (1816); Dup. I. 48. 3. 4; Frr. 611. 1. 2; Lang t. 42. f. 4; Rühl 377; Maturna Hb. 598-601. 807-8. *Eur. s; Alb; Turb; Saj. or; Sib. or. s.*
172. **Maturna** L. S. N. ed. X. 480; Hbst. 275. 1-4; O. I. 1. 18; Dup. I. 22. 1-3; B. le. 23. 3. 4; Frr. 307; HS. 132; Cynthia Esp. 37. 2; Bkh. 1. 59; Hb. 1. 2; Mysia Hb. 945-6. *Eur. c. (exc. Angl. et Dan.); Lir; Fen; Suec. m; Ross. (exc. reg. pol.); Croat; Dalm. Helv; Germ. (ab.); Alt. etc.*
- a) v. et ab. *Wolffensbergeri* Frey Lep. p. 27 (1880); Mitth. VII p. 11; Riggensbach ib. p. 45 (obscurior).
- b) v. *Uralensis* Stgr. Cat. ed. II p. 17; Stett. v. Z. 1881 p. 287 (albo-nigro-rufoque variegata; Idunae similis). *Ural; Alt; Ala Tau; Mong; Amur or.*

173. *Ichneea* B. le. I p. 112, t. 23, f. 5, 6; Ersch. Hor. XXII p. 199, t. 11, f. 1; Rühl 377, 785; Elw. Tr. E. S. 1899 p. 332; *Materna* v. *Intermedia* Mén. Schrk. p. 22, t. 2, f. 2; Brem. L. O. S. p. 12; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 87; Stgr. Mém. Rom. VI p. 181; Rühl 349, 786 (praece. var.? ♂ feminae colore, mac. antemarg. nigris. An sequi var.? supra subtusque magis unicolor, subtus al. post. fascia antemarg. nigro-punctato).
- a) v. *Mongolica* (Materna v.) Stgr. Iris V p. 321 (minor, ♂ magis nigricans. ♀ al. post. supra maculis antemarg. subalbibus; transit. ad *Cynthia*).
174. *Cynthia* Hb. 569-570 ♀, 608-9 ♂, Text p. 5; O. l. 1. 21; Dup. I, 21, 3-5; B. le. 22, 3-5; Fré. 247; Lang t. 42, f. 3; Rühl 375; *Cynthia* var. Esp. 37, 3 ♂; Trivia Esp. I. p. 139, t. 60, f. 1 ♀; Mysia Hb. 3; H.-G. 939-44.
175. *Aurinia* Rott. Naturf. VI p. 5 (1775); Tutt. Brit. Butt. 315; Rühl 381; Snell. Tijds. XXXVI p. 191; ib. XLII t. 2, f. 2 (ab.); Artemis Hb. 4-6, 653; O. l. 1. 24; God. I, 4 sec. 3, tert. 3; Fré. B. 7; HS. 364-65 (ab.); Barr. I, t. 27, f. 2; *Materna* Esp. t. 16, 2, t. 41, 3; Schn. Syst. B. 195; v. *Provincialis* HS. 370 (ab.); ab. Dubia Krul. Bull. Mosc. IV 1890 p. 234, t. 8, f. f. (ab.); *Obscura* Krul. ib. 235, f. e (ab.).
- a) v. *Hibernica* Birchall Monthl. Mag. X p. 154, t. 1 (alis in medio plus minusve late albo-fasciatis sive maculatis).
- b) v. *Merope* Prun. Lep. Ped. p. 73; O. IV, 104; Dup. I, 21, 1; B. le. 22, 6, 7; Fré. 13, 1, 2; Tr. X, 1, 4; HS. 134-5 (v. alpina, minor, minus rufescens, subd. pallidior).
- c) v. *Pellucida* Chr. Iris VI (1893) p. 86 (praece. v. *Caucasica*, alis magis variegat., subdiaphanis).
- d) v. *Lacta* Chr. l. c.; Herz Iris XI, p. 239 (praece. v. similis, sed alis nec subdiaph., nec subd. pallidioribus).
- e) v. *Asiatica* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 287 (v. *Merope* similis, sed magis unicolor, rufescens et nigra).
- f) v. *Alexandrina* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 52 (dilutior, rufescens, minus nigro fasciata, al. post. fascia lata rufa).
- g) v. *Sibica* Stgr. Cat. ed. I, p. 7; Mém. Rom. VI p. 182; Iris V p. 322; Desfontainesii Ev. Lep. Ross. p. 92; Davidi Obth. Et. VI p. 52 not.; Rühl 382 (alis ant. elongat., pallidissime flavescenti-rufis).
- h) v. *Mandschurica* Stgr. Iris V (1892) p. 322 (lartius rufobrunnea, distinctius nigro-signata).
- i) v. *Provincialis* B. Gen. p. 20; *Materna* var. Esp. 97, 4. Suppl. I p. 23 (v. [major] pallidior magis unicolor, macul. marginal. albis).
- k) *iberica* Obth. Et. VI p. 54; Desfontainii Rbr. Cat. S. And. t. 1, f. 1, 2; Desfontainesii HS. 1, 2; Beckeri Ld. z. b. V. 1852, p. 39 (saturat. fulva).
- l) *Sareptana* Stgr. Cat. ed. I p. 8; Sareptensis Stgr. Hor. XIV p. 265 (al. ant. elongatis al. post. subd. dilutioribus, v. Oriental. proxima).
- m) v. *Orientalis* HS. 265-6, VI p. 1; Artemis var. Fré. 571, 1 (major, supra magis variegata, subd. pallidior).
176. *Desfontainii* God. Enc. Méth. p. 278; Obth. Et. I p. 24; VI p. 51, t. 9, f. 12; Desfontainesii HS. 569-70; Desfontainesi B. le. 23, 1, 2.
- a) v. *Bactica* Rbr. Cat. S. And. p. 11, t. 1, f. 3, 4; Lang Butt. t. 43, f. 6 (subtus pallidior).
- Sib. or.; Anur.; Uss.*
- Kent.*
- Sum. Alp.; Transsgle; Bulg. (Rhilo).*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Arm.; Alt.; Turb. (var.).*
- Hib.*
- Sum. Alp.; Alt.; Saj. or. (etc. trans.).*
- Cauc. s. or. (Kucusch).*
- Sib. or. s. (Vilai).*
- Ala Tan.*
- Iss. K. oc.*
- Daur.; (Kent. etc.) Mong. (Urga); China s.*
- Anur.; China s.; Cor.*
- Gul. m.; Ped. m.; Dalm.; Turc. m.; Bith.; Pont.*
- Is. Maur.*
- Srp.; Sib. m. oc.; Rum. (trans.).*
- Pont.; Kurd. s. (Argona - Maden, Malatia).*
- Maur.; Aray; Cast.*
- And. (Granada et Antequera ? mont.).*

- 177. **Cinxia** L. S. N. ed. X, 480; O. I, 1, 27; God. I, 4 quart. 1; Fr. B. 103; HS. 269, 563-4 (ab.); Rühl 383, 786; Tutt. Brit. Butt. p. 310; *Cinxia* major Esp. 25, 2; Della Bkh. I, 50, II, 193, f. 9, 10 ab.; Hbst. 276, 5-8; Wallgr. Dagf. p. 73; *Pileosellae* Esp. t. 47, 3, t. 100, 4 ab.; ab. *Fulla* Quens. Act. Holm. 1791 p. 279, t. 12 [al. aut. extus non nigro signatis etc.].
- a) v. *Amardea* Gr. Gr. Hor. XXIX (1895) p. 291 (minor, pallidior, vix nominanda).
- b) (?) v. *Heyni* Rühl 384 (alis flavo-brunneis, minus nigro signatis; forma Asiae centr.).
- c) v. *Clarissa* Stgr.; multo dilutior, alis in ♂ et ♀ brunneo-flavis, minus nigro-signatis.
178. **Arduinna** Esp. 87, 4 (1783). II, p. 169; Hbst. 276, 9, 10; Fr. 277, 1; HS. 319-21; Laug Butt. t. 44, f. 2; Rühl 385, 787; *Uralensis* Ev. Lep. Ross. p. 77, t. 10, f. 1, 2 (var.).
- a) v. *Rhodopenis* Fr. 193, I, III p. 3 ♂; H. G. 1023-4 ♂; HS. 5, 6 ♀ ab. nigr. (v. major, saturat. fulva).
- b) v. *Eranescens* Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 230; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 427 (dilutius fulva, minus nigro signata).
- c) ab. *Fulminans* Stgr. l. c. (alis supra et al. ant. subtus fere non nigro signatis).
- 179. **Aethérie** Hb. 575-8; Obth. Et. I p. 24; Rühl 389, 787; *Aethéria* Luc. Expl. Alg. 353, t. 2, f. 2 (Mel. *Phoebae* forma *Darwiniana*?).
- a) v. *Algirica* (Stgr.) Rühl 389 (♂ saepe obsoletius fulvus, ♀ alis ant. obscurior, vel pallidior, al. post. plus minusve obscur., subt. albido-fasciatis).
- 180. **Phoebe** Knoch Btr. III, 124, t. 6, f. 3, 4 (1783); Hb. 13, 14; O. I, 1, 39; God. I, 4, 2; Fr. 325; HS. 263-4, 559 ab.; Rühl 387; *Corythallia* Esp. t. 61, 4, 5, t. 72, 2; Bkh. I, 55; *Athalieae* var. Esp. t. 61, 6, t. 77, 3; *Tatara* Krnl. Bull. Mosc. IV 1890 p. 236, t. 8, f. 3 (ab.); ab. *Melanina* Bonaparte Cenni etc. 1831 [al. post. subtus rufescent., infuscatis].
- a) v. *Occitanica* Stgr. Cat. ed. II p. 18 (forma magis variegata).
- b) v. *Punica* Obth. Et. I p. 25, t. 1, f. 3 (minor, supra magis uniformis, al. post. subt. subalbido-fasciat.).
- c) v. *Saturata* Stgr. Iris V (1892) p. 323 (saturatius fulva, nigricantior; vix nominanda).
- d) v. *Caucasica* Stgr. Hor. VII (1870) p. 59, t. 1, f. 2 (major, nigricans).
- e) v. (et ab.) *Ornata* Chr. Iris VI p. 87 (1893); Rühl 787 (v. *Occitanicae* similis, sed magis variegat., subt. al. post. subalbido-fasciatis).
- f) v. *Tungusa* Herz Iris XI (1898) p. 240 (v. *Saturatae* similis, sed paullo minor, obscurior, al. ant. post. medium subalbido-maculatis).
- g) v. *Aetherea* Ev. Lep. Ross. p. 73, t. 9, f. 5, 6; *Aethéria* Dup. I p. 278, ? t. 44, f. 4, 5; Fr. 636; *Melanina* HS. 368-9 (forma dilutior, major).
- h) v. *Scotosia* Butl. Cist. Ent. II p. 282 (1878); Stgr. Mém. Rom. VI p. 182; Leech Butt. China I p. 214, t. 24, f. 10-12; Rühl 390, 787; *Melanina* Mém. Schrk. t. 2, f. 3 (forma maxima, al. ant. supra fascia lata externa
- Eur. (exc. reg. pol. et Ib. m.); As. min.; Arm.; Sib.; As. c.*
- Hyrc.*
- Ferg. (? Alai); Iss. K. oc.*
- And; Mesop. s. (Mardin); Tura oc.*
- Ural m. oc.; Arm. ? Alt; Turb; Ala Tau; Ferg. m. (Alai).*
- Croat; ? Turc.*
- Mesop. s. (Diarbekir); Hyrc; Sarav; Ferg. (? Margel.); Buch. or. Sarav; Hyrc.*
- And. (lit.).*
- Maur. or. et oc. (Lambessa forma typ.).*
- Eur. m. et c. (exc. Germ. s. et Angl.); As. oc.; Iss. K. oc.; Anur. s.*
- Iberia.*
- Maur. or. m.*
- Sib. m. (Alt; Turb. Kentei); Ala Tau; Mong. s.*
- Arm; Gruec. et Ross. m. (pro parte).*
- Ural. m.; Arm; As. c.; Mong. etc. (ab.).*
- Sib. or. s.*
- Ross. m.; Sib; Hyrc. (v. minor).*
- Uss. Cor; China s; Jap.*

- fulva, al. post. subt. fascia antemarg. rufa nigro punctata; sp. diversa esse videtur).
181. **Sibina** Alph. Hor. XVI (1881) p. 400, t. 14, f. 13; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 428; Rühl 390, 787.
- a) v. *Dshungarica* Gr. Gr. Hor. XXIX (1895) p. 291 (al. omnib. maculis antemargin. flavescent.; vix nom. conserv.).
182. **Casta** Koll. Ins. Pers. p. 52 (1848).
183. **Saxatilis** Chr. Hor. X (1873) p. 28; Mém. Rom. II p. 201, t. 12, f. 3; Hyrcana Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 169 (prae. var. Darw.).
- a) v. *Athene* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 266; Rühl 398 (minor, sublt. distinctius nigro-maculata, al. post. pallide flavis).
- b) v. *Fergana* Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 168; Stett. e. Z. 1886 p. 232; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 432, t. 12, f. 3 a, b; Rühl 399, 790 (saturatus fulva, sublt. al. post. pallidioribus).
- c) v. *Lunulata* Stgr. sublt. saturatus fulva, lunulis [maculis] marg. et antemarg. nigr. distinctiss., al. post. parte interiore multo obscuriore, nigricante.
- d) v. *Maracandica* Stgr. l. c. 168 et 233; Gr. Gr. l. c. f. 2 a, b (supra pallidior, minus signata).
- e) v. *Infernalis* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 455 (♂ ut in v. Marac. sed limbo nigro non dentato, sublt. immaculatus, al. post. sordide griseis).
184. **Acraeina** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 233; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 433, t. 8, f. 2 a, b; Rühl 398.
185. **Didyma** O. l. 1, 30; God. l. 4 sec. 2, tert. 5; Frr. B. 85, 104, l. 2; HS. 560-2 (ab.); Mill. l. c. t. 14, f. 1, 3 (ab.); Rühl 392, 788; Didymae var. Esp. 661; Cinxia Esp. t. 16, 3, t. 46, 2 a, b; Hb. 9-10; v. Altaica Gr. Gr. Hor. XXVII p. 127; v. Crasensis Hornanz. Ent. Nachr. 1894 p. 4; z. b. V. 1897 p. 29.
- a) v. *Alpina* Stgr. Cat. ed. I p. 8, ed. II p. 18; Fascellis var. HS. 267-8 (♂ non distinctus, ♀ al. ant. viresc., post. rufis; vix nom.).
- b) v. *Meridionalis* Stgr. Hor. VII (1870) p. 60; Didyma Tr. X, l. 5; Brulle Exp. Mor. t. 45, 2; subv. Graeca Stgr. l. c. t. 1, f. 3 [♂ late nigro limbato] (♂ saturat. fulvus, ♀ alis griseis, vel viridesc.; var. transiens).
- c) v. *Occidentalis* Stgr. Cat. ed. I p. 8; Horae VII p. 60; Cinxia Hb. 869-70 ♂; Trivia var. HS. 326-7 ♀ (♂ et ♀ dilutior fulvi; var. trans.).
- d) v. *Persea* Koll. Ins. Pers. p. 11; Chr. Hor. X p. 28; Dalmatina (Araratia) Stgr. Hor. VII p. 60; Trivia var. HS. 131 ♀, 324-5 ♂; Robertsi Butl. Pr. Z. Soc. 1880 p. 406, t. 39, f. 2; Romana Cull. Iris l. p. 132 [trans.] (minor; ♂ et ♀ pallide fulvi, minus nigro-punctati; var. trans.).
- e) v. *Deserticola* Obth. Et. l. p. 25, t. 3, f. 1 (supra var. prae. similis, sed sublt. mac. nigr. pluribus et majoribus).
- f) v. *Caucasica* Stgr. Cat. ed. I p. 8; Trivia var. HS. 588-90; v. Kaschtschenkoi Chr. Ent. Nachr. XV (1889) p. 69; (v. Occidentalis similis sed major, ♀ mac. cost. apicul. subalbidiis).
- g) v. *Neera* F. d. W. Bull. M. 1840, p. 81; Didyma var. HS. 133 ♀; subv. Turanica Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 231; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 429 [magis nigro macul.]; subv. Didymina Stgr. Iris VIII p. 347 (minor, ♀ pal-
- Thian; Ferg; ? Pamir.*
Dshungaria (?).
- Pers.*
Hyrc.
- Tarb. (Saison); Ferg. m. (ab.).*
Ferg. m; Ferg. s. (var.).
- Iss. K. oc; Tashkend s. or. alp.*
- Sarav; ? Pamir m. or.*
Thian. c.
- Ferg. desert.*
- Germ; Helv; Gal; Hung; Eur. m. et As. (inter variet.).*
- Alp; Pyr; Arm. oc.*
- Sic; Balc. m; As. min; etc.*
- Eur. m. oc; Maur. s; Balc. m; As. oc. et c.*
- Dalm; Balc. m; Arm. m; Hyrc; Pers; Antioch. etc. Afghan; Ind. s. oc.*
- Maur. m. desert. (Biskra).*
- Arm. c. et or. (Helenoud. Hunkynda).*
- Ross. m. or. (desert); Arm; As. c; Mongol, etc. (pro parte).*

lidior] (♂ satur. fulv., minus nigro-maculatus, ♀ pallide fulva aut viridis).

- h) v. *Didymoides* Ev. Boll. M. 1847, III, 67, t. 1, f. 3, 4; HS. 597-8; Stgr. Iris V, 323; Mém. Rom. VI p. 183 (♂ pallide fulv., minus nigro maculat., limbo lato nigro; ♀ fulvescenti-grisescens, al. post. lutesc. limbo lat. nigr.).

- i) ab. ♀ *Latoniigena* Ev. l. c. p. 66, f. 1, 2; HS. 599-600; Brem. Lep. O. S. p. 14; Stgr. Iris V 324 (♀ nigricans, subalbido-maculata).

- k) v. (et ab.) *Sutschuana* Stgr. Mém. Rom. VI p. 183; Sibirica Rühl 394 (av. Didymoide differt; ♂ [et ♀ sub.] saturat. fulv., magis nigro maculatus, ♀ obscurior; var. trans.).

- l) v. *Ala* Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 288; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 430; Rühl 397, 790; Latonia Gr. Gr. Hor. XXV p. 455 (1891) (♂ ante limbum nigrum latam area immaculata; ♀ obscura, al. aut. virescenti-maculatis, al. post. plus minusve fulvis [v. Alpinae ♀ similis]).

186. *Trivia* Schiff. S. V. p. 179; O. l. 1, 36; Dup. 1, 22, 4, 5; B. le. 22, 1, 2; Cullb. Iris IV p. 40; Rühl 382, 788; Iphigenia Esp. 77, 1, 2;

- a) v. (et ab.) *Fuscelis* Esp. II p. 171, t. 88, f. 3, 4; O. IV, 107; Hb. 871-2 (major, ♀ nigricans; gen. l. Ross. m.).

- b) v. et ab. *Nana* Stgr. Cat. ed. II p. 18; Stgr. Hor. XIV p. 266; Phoebe Esp. 88, 5, 6 (1783); Fuscelis Hb. 873-4 (duplo minor; ? gen. aest.).

- c) v. *Catapia* Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 231; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 429; Rühl 392 (multo pallidiori).

187. *Collina* Ld. Wien. Mts. 1861, p. 148, t. 1, f. 4, 5.

188. *Romanovi* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 455; Rühl 397; Stgr. Iris V p. 325.

189. *Sultanensis* Stgr.; Parthenie var. *Sultanensis* Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 234 (nunc bona sp. Stgr. esse videtur).

190. *Dejone* H. G. 947-50; Dup. I p. 276, t. 44, f. 1, 2; HS. 366-7; Rbr. Cat. And. p. 7; Lang Butt. t. 45, f. 2; Rühl 403 (sequ. sp. forma Darwin?).

191. *Athalia* Rott. Naturf. VI p. 5 (1775); Esp. 47, 1a, b, 1, p. 377; O. l. 1, 44; God. l. 4 tert. 6; quart. 2; Fr. B. 49; Fr. 422, 2 ab.; Horn. z. b. V. 1895 p. 233; Rühl 404; Tutt Brit. Butt. 304; Maturna Hb. 17, 18; var. Esp. 30, 2 ab.; *Aphaea* Hb. 738-9 ab.; *Asteriades* Selys Ann. S. Belg. I, 19 (ab.); *Mehadiensis* Gerh. Berl. c. Z. 1882 p. 126; *Fennica* Reuter Act. Soc. Fenn. IX (1893) p. 14; *Tessellata* (St.) Tutt l. c. 306 (ab.).

- a) ab. *Corythalia* Hb. Btr. II, 2, t. 3, f. 8 a, b; *Pyronia* Hb. 585-8; *Samonica* Riesen Stett. c. Z. 1891 p. 357; Eos Hw. Lep. Brit. I p. 35; Stevens Entom. X p. 145 f. (ul. aut. latius fulvis).

- b) ab. *Naxarina* Selys Longch. Cat. p. 19; Snell. Tijds. XXXVI p. 192; ib. XLII t. 2, f. 3, 4 (trans.); *Athalia* Hb. Btr. II, 2, t. 4, f. W 1, 2 (supra tota nigra, fascia antemarginali maculis fulvis composita).

- c) ab. *Hertha* Quens. Act. Holm. 1791 p. 280, t. 10, f. 9-10; *Lampa* Tidskr. 1885 p. 18; Auriv. Nord. Fjör. p. 29 (al. ant. sub. strigis fuscis longitud.).

- d) v. *Helectia* Rühl Soc. Ent. III p. 136; Pal. Gr. Schm. p. 405 (? satis distincta).

Daur; *Anaur* (pro parte).

Daur; *Anaur*.

Uss. m; *Daur*, (ab.); ? *China* s.

Ala *Tau;* *Thian;* *Ferg.* et *Buch. or.* (pro parte).

Eur. m. or; *Cast;* *Arag;* *As. oc;* *Sib. m;* (*Alt*); *Syr.* (var.).

Sip; *Balc;* *Hung.* et *Sib.* (ab.).

Rub. m; *Pont;* *Hyge.* etc.

Sarav; *Buch. oc;* *Ferg. m.* (var.).

Ant; *Taur. m;* *Mesop.*

Kent; *Chang;* *Amdo.*

Sarav.

Gak. m; *Hisp. c.* et *m;* *Maur. oc.*

Eur; *Bith;* *Pont.* et *Arm. m;* *Sib. or;* *Anaur* s.

Hele. (*Blactia*)

- e) v. *Berisali* Rühl Soc. Ent. V p. 149; Pal. Gr. Schm. 406; Seeb. Bull. S. Fr. 1896 p. 67; *Berisalensis* Favre et Wulfschl. Mitth. X (1897) p. 34 (al. *elongatis*, al. post. margine nigro latiore, etc.).
- f) v. *Caucasica* Stgr. Cat. ed. II p. 19 (al. post. fere tot. nigris; an *Aureliae* var. *magna*?).
- g) v. *Orientalis* Mén. Schrk. p. 23. t. 2, f. 5; Leech Butt. China I p. 213 (*Parthenie* var.); Rühl 412; Alph. Mém. Rom. IX p. 321. t. 14. f. 2 a, b; *Ambigua* Mén. l. c. p. 24. f. 4 (supra fulvo variegata; subt. al. post. fasciis latior. subalbidiis).
- * h) v. *Latefascia* Fixs. Mém. Rom. III, p. 303; Herz Iris XI p. 242; *Athalia* var. (melnotica) Fixs. l. c. p. 302; (supra obscurior, subt. fascia med. lata albido-ochracea; an *Aureliae* var. *magna*?).
- i) v. *Therica* Stgr.; plerumque major, dilutior, minus nigropicta.
- k) v. *Niphona* Butl. Cist. Ent. II, 281 (1878); Stgr. Mém. Rom. VI 186; Leech Butt. China I p. 215. t. 24. f. 7; Rühl 406; *Mandschurica* Fixs. l. c. p. 302 (supra minus nigro picta, subt. al. post. fasciis saturatus ochraceis, latioribus).
- 192. Aurelia** Nick. Syn. p. 12; Fr. 611, 2. 3; Spr. Stett. e. Z. 1867, p. 65; Rühl 408; *Parthenie* Hbst. t. 283, f. 1-4, X p. 238; *Athalia minor* Esp. 89. 2 (1); *Athalia* Hb. 19. 20.
- a) v. ? (tab.) *Diethanoides* Horm. Iris XI p. 2; *Aurelia* var. *Hammon.* z. b. V. 1895 p. 245 (paullo major obscuriore, vix nomin.).
- b) v. *Britanica* Assmann Brest. e. Z. 1847. 1 p. 2; 1850, 3 no. 14; 1855 p. 5; Pritt. Stett. e. Z. 1861 p. 194; 1862 p. 282; Horm. z. b. V. 1895 p. 233; Elw. Tr. E. S. 1899 p. 334; Rühl 409; *Veronicae* Dorf. z. b. V. 1853 p. 136; Horm. ib. 1895 p. 341; ? *Aphaea* Fr. 696, 1, VII p. 169 (forma incerta, hucus diversae?).
- c) v. *Rhaetica* Frey Lep. p. 30 (1880); Rühl 409; *Aurelia* Meyer-Dür Tgf. (minor, dilutior).
- d) v. *Norvegica* Arv. Nord. Fjær. p. 30; *Varia Lampa* Ent. Tidssk. VI p. 18; *Scandinavica* Stgr. Iris V p. 327 (prae. v. paullo major, nunc. fulv. pro parte majorib.; patria distinguenda).
- e) v. *Mongolica* Stgr. Iris V p. 327 (Dec. 1892); Horm. z. b. V. 1895 p. 242; *Athalia* var. Herz. Iris XI p. 41 (prae. var. similis sed fasciis [maenl.] saturatus brunneis; patria distinguenda).
- f) v. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 186 (Juli 1892); (prae. var. similima, al. post. subt. latius brunneo-fasciata; patria disting., vix nominanda).
- 193. Parthenie** Bkh. II, 194; God. II, 9, 7, 8; Fr. 295, 1; Meyer-Dür Tgf. p. 133. t. 1, f. 3, 4; HS. 136-7; Spr. Stett. e. Z. 1867, p. 65, 426; *Parthenoides* Kef. Stett. e. Z. 1851, p. 244; *Jordisi* Rühl Soc. Ent. VII (1893) p. 164; Pal. Gr. Schm. p. 413; *Beata* Canad. Iris VI 181 (major, dilutior).
- a) v. *Varia* Meyer-Dür Tgf. p. 133. t. 1, f. 5, 6; Schilde Ent. Nachr. 1885 p. 60; *Athalia* var. HS. 270-4 (minor, subtus albo-fasciata, ♀ viridis).
- b) v. *Alatunica* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 291 (prae. var. major, subt. similis, supra ♀ brunnea, al. ant. maenlis dilutioribus, subalbido, mixtis).

Val.

Kant.

Cor. c.

Hisp. c; Lus. s.

Amur; Uss; Cor; Jap.

Germ. s. et or; Austro-Hung; Helv; Scand; ? Lap. Ross.

Bucur; etc.

Germ. or. et m; Austr; Hung. s; ? Val; ? Ross. m; ? Alt; ? Sib. or. m.

Helv. (Rhaet., Val. etc.); Arm. mont. Norv. c; Lap; Lie; Eston.

Kant; Urga; Irkut; Turb; Alt; Sib. s. or. (trans.).

Amur; Uss; Sib. s. or; ? Cor.

Germ. oc. m; Morav; Helv. s. oc; Gal; Ped. mont; Hisp. c; And. mont.

Sam. Alp. Helv. et Ter.

Ala Tan.

194. **Protomeidia** Mén. Schrck. p. 23, t. 2, f. 6, 7; Fixs. Mém. Rom. III p. 298, t. 14, f. 2; Stgr. ib. VI p. 185; Leech Butt. China I p. 216, t. 24, f. 8; Rühl 402, 791.
a) ab. *Argentea* Fixs. l. c. 301, t. 14, f. 3 (subt. al. post. maculis albidis. subargenteis).
195. **Dictynna** Esp. 48, 2 a. b (1779), l. p. 382; O. l. 1, 42; God. l. 4, 3, quint. 4; Fr. 319; Stgr. Mém. Rom. VI 184; Rühl 400, 790; *Corythalia* Hb. 15, 16; ? *Dictynna* ab. HS. 601-2 an *Athalie* ab?
a) v. *Erycinides* Stgr. Iris V p. 326 (1892) (obscurior, ♀ pro parte macul. subalbidis, al. post. subtus saturatus brunneo-fasciatis; vix nominanda. transit.).
b) v. *Erycina* Ld. z. b. V. 1853 p. 7 (non HS. 601); *Sibirica* Stgr. Cat. ed. I p. 8 (minor. supra obscura. maculis albo-flavis).
c) ab. ? *Melicerta* Pfützner Berl. c. Z. XVII (1873) p. 159 (*Dictynnae* et *Athalie* hybrid?).
196. **Plotina** Brem. Lep. O. S. p. 14, t. 3, f. 2; Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 88; Stgr. Mém. Rom. VI p. 187; Rühl 414.
197. **Pamira** Stgr. Stett. c. Z. 1887 p. 53; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 494, t. 12, f. 1 a. b; Rühl 406; *Expressa* Gr. Gr. Mém. Rom. III p. 401; *Athalie* ab. Ersch. Fedtsch. t. 1, f. 11 (sequ. [Minervae] forma Darw.?).
198. **Minerva** Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 289; Gr. Gr. Mém. Rom. IV t. 10, f. 7; Rühl 407, 792; *Parthenie* ab. Ersch. Fedtsch. t. 1, f. 12; *Palamedes* Gr. Gr. l. c. p. 436 (pro parte?).
a) v. *Pallas* Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 235; Gr. Gr. l. c. 436 (minor. dilution).
b) v. *Chauna* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 128; ? *Sindura* Alph. Mém. Rom. V p. 79, t. 4, f. 6 (1889) (nec *Sindura* Moore) (dilution, minus nigro-signata, fasciis postmed. in macul. dissolutis; ? transitus ad *Asteroides* var. *Maculata* Stgr.?).
199. **Arcesia** Brem. Lep. O. S. p. 15, t. 1, f. 7 (1864); Stgr. Mém. Rom. VI 185; Iris V 326; Rühl 402; ? *Baicalensis* Brem. l. c. p. 13; *Baicalensis* Brem. l. c. t. 1, f. 6 (ab.); Rühl 403 (nomen anterius).
a) v. *Minor* Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 334 (minor, dilution, transit ad sequ. var.).
b) v. *Chauna* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 128; ? *Sindura* Alph. Mém. Rom. V p. 79, t. 4, f. 6 (1889) (nec *Sindura* Moore) (dilution, minus nigro-signata, fasciis postmed. in macul. dissolutis; ? transitus ad *Asteroides* var. *Maculata* Stgr.?).
200. **Asteroides** Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 292; Rühl 415 (praeced., *Arcesia*, forma Darw.?).
a) v. *Claca* Stgr. Stett. c. Z. 1887 p. 55 (♂ al. omnib., ♀ al. post. supra minus nigro-signatis).
b) v. *Pallida* Stgr.: supra pallidior, lutea, subtus magis nigro-signata.
c) v. *Variiegata* Stgr.: supra ut in *Asteroides*, sub. magis nigro-signata ut in v. *Pallida*, al. post. fasciis variegatis (brunneis et flavis).
d) v. *Solona* Alph. Hor. XVI (1881) p. 404, t. 14, f. 14, 15 (*Asteroides* major, sub. magis nigro signata).
e) v. *Maculata* Stgr.: alarum ant. fasciis postmediis (plus minusve) in maculis dissolutis, sub. serie perspic. punctorum nigrorum; transit ad *Arees*. v. *Chauna*.
* f) v. *Jezebel* (Jezebel) Obth. Et. XI (1866) p. 17, t. 2, f. 14; Leech Butt. China I p. 217; Heyne-Rühl 792 (prae. var.
- Uss.*; *Cor.*; *China* s. et c. (*Vili* false).
Eur. c. et s. (*ere. Angl.* et *reg. bor.*); *Dalm.*; *Twee. s. or.*; *Ross. m.*; *Am.*; *Sib. m. or.* et *Amur* (pro parte).
Sib. or. m.; *Amur* et *Uss.* (pro parte).
Alt.
Amur; *Uss.*; *Sib. or.* et *or.* (*Semipalat.*).
Ferg. m.; *Bach. or.*; ? *Sarac.*
Ala. Tau.; *Iss. K.*; *Ferg. s. et m.*
Ferg. m.; *Pamir.*; *Iss. K.*
Sib. or.; *Daur.*; *Amur* s. (*rar.*); ? *Alt.*
Alt. sum. mont.; *Saj.*
Analo.
Ala. Tau.
Thian oc.
Ferg. m. or. (*Osch.*); *Iss. K. oc.*
Thian c. s. (*Boro Choro.*).
Thian or. (*Judds.*); *Thian m. c.* (*alp. Korda.*).
Thian or. (*alpes prope Channyl.*).
China m. or.

- similis, sed major, margine exter. multo crassiore punctisque nigris major., al. post. sub. saturate ochraceo-fasciatis).
- * g) v. (?) *Balbita* Moore Pr. Z. S. Lond. 1874, p. 268, t. 43, f. 5; Nicév. Butt. Ind. II, p. 26 (præc. var. major, ♀ magis variegata etc; si eadem sp. cum *Asteroides* nomen anter.).
201. *Asteria* Fr. B. 36, l. p. 115; Fr. 181, 2. 3; Lang. Butt. t. 45, f. 6; Rühl 415; *Asterie* HS. 3. 4. 568.
- a) var. *Altaica* Stgr; *Aurelia* var. nova Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 334 (paullo major, al. ant. sub. magis nigro-signatis).
30. **Argynnis** F. 1807.
202. *Aphirape* Hb. 23-25; O. I. 1. 52; God. II, 9. 3. 4; Fr. B. 1, 2. 61; Rühl 417; *Eunomia* Esp. 110. 5; *Tomyris* Hbst. X p. 102, t. 270, f. 6. 7. (1800); *Kullervo* Sahlb. Nord. Aberr. 1893 p. 271; *Aino* Sahlb. l. c. f. 2 (ab.).
- a) v. *Asiatica* Stgr; *Aphirape* v. *Ossianus* Stgr. Iris V p. 328 (sequ. var. similis sed. supra dilutior, sub. mac. subalbidiis).
- b) v. *Ossianus* Hbst. X p. 98, t. 270, 4. 5; Fr. 355, 1. 2; Dup. I. 20, 5. 6; HS. 322-3; Stgr. Iris V 328; *Aphirape* Hb. 734-5; *Isabella* Tgstr. Cat. p. 293; *Sahlberg* l. c. p. 3. f. 3 [ab. albedine infecta] (minor, supra obscurior, sub. macul. albis sive argenteis).
- c) v. *Tricharis* Hb. Exot. 61; Möschl. Wien. Mts. 1860. 334; *Ossianus* B. le. 19. 1-3 (præc. var. supra dilutior, al. post. sub. diversis, saturatus brunneo-fasciatis etc.).
203. *Selenis* Ev. Bull. M. 1837, 1. 10; Lep. Ross. 1851 t. 4, f. 1. 2; Lef. Ann. S. Ent. Fr. 1837 p. 15, t. 1, f. 3. 4; Fr. 277, 2. 3; H. G. 1014-5; HS. 154-5; Rühl 438.
- a) v. *Sibirica* Ersch. Bull. M. 1870, 1 p. 112; *Selenis* Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 89; Stgr. Mém. Rom. VI p. 188; Rühl 798 (obscurior, sub. al. post. extus saturatus violaceo-brunneis).
204. *Selene* Schiff. S. V. p. 321; Hb. 26, 27, 783 ab; O. I. 1. 55; God. I. 4 tert. 4; HS. 152-3 ab; Tutt Brit. Butt. 295. *Selenia* Fr. 493. 2 [ab. parva].
- a) ab. *Thalia* Hb. Br. II 2, p. 36, t. 1, f. C. (1790); *Marphisa* Hbst. X p. 105, t. 270, f. 8. 9 (1800); Spangb. Bih. Sv. Vet. Ak. Handl. V p. 27, f. 7. 8; Auriv. Nord. Fjär. p. 27; *Selene* Hb. 732, 3; *Selene* var. HS. t. 33, f. 151 (r. 148); Fr. 641, f. 4; ab. *Intermedia* Spangb. l. c. p. 26, f. 6 (ab. [supra] plus minusve melanotica).
- b) ab. *Rinoldus* Hbst. l. c. t. 271, f. 1. 2, 4; Spangb. l. c. p. 24, f. 1-5; *Thalia* Esp. 97, f. 2 (post. 1790?); Hb. 57-8; Auriv. l. c.; *Selene* var. HS. t. 33, f. 150 (r. 147); Fr. 422, t. 3. 4 (ab.) (inconstans, ul. post. sub. macul. argent. in radiis confluentibus).
- c) v. *Helo* Stgr. Stett. c. Z. 1861, 347 (v. minor, supra obscurior).
- d) v. *Dilutior* Fixs. Mém. Rom. III (1887) p. 303; Stgr. Mém. Rom. VI p. 188; Leech Butt. China I p. 223, t. 24, f. 14; Rühl 420, 795 (supra dilutior, vix nominanda).
205. *Oscarus* Ev. Bull. M. 1844 III. 588, t. 14, f. 1 a, b; Ev. Lep. Ross. t. 5, f. 3. 4; HS. 603-4; Schilde Ent. Nachr. 1885 p. 102; Leech Butt. China I p. 222; Rühl 420.
- Himal. or. (Kaschmir).*
- Siam. Alp. Car. Ter. Hele. or.*
- Alt. sum. mont; (Tschuja mont).*
- Germ. s. or. et c. oc; Bar; Belg. or; Pol. Ross. c; Arm. (var.).*
- Sib. m. (Alt; Saj; Kent.); Amur.*
- Scand. c. et s; Ross. s. (Lap.).*
- Labr; Am. pol.*
- Ural c. et m.*
- Sib. m. et s. or; Amur.*
- Eur. (exc. And. Sard. Cors. Graec.); Bih; Arm; Alt; Amur. s; Sib. or. s.*
- Scand. c. et s. (Lap.).*
- Amur. m; Uss; Cor.*
- Sib. m. (Alt; Saj); Daur; Sib. or. s; Amur; Uss. (pro p.).*

- a) v. *Australis* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 90; Stgr. Mém. Rom. VI p. 189 (major, pallidior, minus distincte notata). *Uss; Cor.*
206. **Iphigenia** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 90; Stgr. Mém. Rom. VI p. 189; Rühl 421; ? Perryi Butl. Ann. & Mag. (5) 1882 IX p. 16 (cf. Elw. T. E. S. Lond. 1898 p. 538, 549) (præc. et sequ. sp. hybrida?). *Amur s. or.*
207. **Angarensis** Ersch. Bull. M. 1870. I p. 112; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 94; Stgr. Iris V 329. *All; Daur; Sib. s. or; Amur s.*
208. **Euphrosyne** L. S. N. ed. X, 481; Esp. t. 18, 3 t. 72, 3; Hb. 28-30; O. I. 1. 58; God. I, 4, 1, tert. 2; Fr. B. 139; Barr. Brit. Lep. I t. 25, f. 2; Tutt Brit. Butt. p. 300. *Eur. (excl. Ib., Sard., Cors.); Arm; Pont; All; Amur; Kamt.*
- a) v. *Fingol* Hbst. X p. 92, t. 270, f. 1-3; *Dia lapponica* Esp. 108, 5; *Nephele* HS. 371-72 (minor, obscurior). *Eur. bor; Sib. s. or.*
- b) v. *Apennina* Stgr.; *Euphrosyne* Calb. Iris I, p. 133 (minor, supra saturatus fulva, picturis nigr. minor. distinctioribus). *It. c. (Apenn.).*
209. **Hegemone** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 292; Alph. Hor. XVI p. 407, t. 15, f. 16, 17; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 437; Alph. Mém. Rom. IX p. 322; Rühl 423 (præc. var. Darw.?). *Abu Tan; Thian; Iss. K. oc; Fery.*
- a) v. *Erubescens* Stgr.; saturatus fulva, picturis nigris minoribus (interdum extinctis), subt. magis unicolor (pallidior). *Korla (alp.?).*
210. **Pales** Schiff. S. V. p. 177; Hb. 34, 35; 617-8 ab., ? 963, 965 (Arsilache?); Tr. X, 1, 11; God. II, 9, 1, 2; Fr. B. 115, f. 1, 121, f. 1; Fr. 187, 1, 205, 2 ab; Leech Butt. China I p. 224; Isis Hb. 563-4 ♀; Arsilache Esp. 56, 4 (1780), II, p. 35; Killias Rühl Soc. Ent. 1892 p. 113 (ab). *Alp; Pyr; Hung. s. Eur. bor. (excl. var.).*
- a) ab. ♀ *Napaea* Hb. 757-8; Pales H. G. 964 (♀ supra virescens). *Sib. w. (Alt., Turb., Saj.) var; Alp. ab;*
- b) v. (et ab.) *Isis* Hb. 38, 39 ♂; Dup. I, 48, 7, 8 ♀; v. Altaica Gr. Gr. Hor. XXVII p. 128 (major, pallidior, signaturis nigr. minor., ♂ subt. sulphureus). *Abu Tan; Thian; Iss. K. oc; Fery; Pamir.*
- c) v. *Generator* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 235; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 438, t. 12, f. 4 a, b; Rühl 427, 796; Graeca Alph. Hor. XVI (1881) p. 409 (præc. v. similis, ♂ saturatus fulvus, multo minus [sæpe in disco nullo modo] nigro-signatus, ♀ lunulis antennar. subalbidis). *Lap; Kent. et Alt. pro p. (trans.); Amur s; Sib. s. or; Kamt.*
- d) v. *Lapponica* Stgr. Stett. e. Z. 1861, 347 (transitus ad Arsilachen). *Germ.; Hele. cat; Hung; Fen; Scand; Ross. s. et c; Sib.*
- e) v. *Arsilache* (var.) Esp. 56, 5, II, p. 35; Ku. Btr. I, 73, t. 5, f. 3, 4; Hb. 36, 37; Tr. X, 1, 12; Fr. B. 115, f. 2, 121, f. 2; Inducta Spangh. Tidskr. IV p. 129; Nord. Aberr. f. 6 [ab. obsc.]; *Napaea* Dup. I, 48, 5, 6 (al. aut. subt. nigro-maculatis). *Cauc. m; Arm. mont; Bulg. oc. alp.*
- f) v. *Caucasica* Stgr. Cat. ed. I, p. 9; Hor. VII, 1870, p. 61. *Arsilache* HS. 259-62, VI p. 5 (♂ saturatus fulvus, subt. pallidior). *Amal.*
- g) v. *Sifanica* Gr. Gr. Hor. XXV p. 456 (1891) (præc. var. simillima, plerumque minor, patria tantummodo distinguenda). *Graec. s. mont. (Velechi.)*
- h) v. *Graeca* Stgr. Hor. VII (1870) p. 62, t. I, f. 4 (subt. pallidior, ciliis albo-nigroque variis). *Ind. bor.*
- * i) v. *Sipora* Moore Pr. Z. S. Lond. 1874 p. 568, t. 46, f. 11; Nicév. Butt. Ind. II p. 139, t. 18, f. 72; *Barachia* Moore l. c. 1882. p. 242, t. 9, f. 1, 1 a (var. f. et g. similis).

211. **Chariclea** Schn. N. Mag. V p. 588 (1794); Hbst. 272. 5. 6; Hb. 769-70; O. IV. 114; Tr. X. 1. 15; Stgr. Stett. e. Z. 1861. p. 348; Auriv. Grönl. p. 7. t. 1. f. 2; Rühl 428; ab. Kolaensis Reuter Act. Soc. Fen. IX (1893) p. 17.
- a) v. *Boisdualii* Dup. 1 p. 127. t. 20. f. 4; B. le. 20. 5. 6; H. G. 1020-2; Frr. 441. f. 1; Auriv. l. c. p. 9. f. 1 (text); Holl. Butt. p. 132. t. 15. f. 5. 6; ? *Chariclea* Holl. ib. f. 4 (al. post. subit. fasciis med. alba densius rufo-brunneo suffusa).
- b) v. *Arctica* Zett. Ins. Lap. p. 899; Auriv. l. c. t. 1. f. 1; *Chariclea* Dup. 1. 48. f. 1. 2. p. 344; *Obscurata* Mc. Lachl. Jour. Linn. Soc. 1878. XIV. p. 110; Butleri Edw. Canad. Ent. XV (1883). p. 32; ? *Tarquinus* Curt. App. Ross. 2 Voy. p. 68; Auriv. l. c. p. 8 [an ab. Freijae?] (al. post. subit. fascia med. nigris dentata).
212. **Freija** Thnb. Diss. Ent. 2. p. 34. t. 5. f. 14 (1791); Queens. Act. Holm. 1791. p. 276. t. 10. f. 5. 6; Hb. 55. 56. 771-2; Esp. 109. 1; O. I. 1. 78; B. le. 19. 4. 5; Dup. 1. 19. 6. 7; Frr. 295. 3; Rühl 429. 797; ab. Obscura Schöyen Tidskr. 1885. p. 142; Dia lapponica Esp. 97. 3.
- a) v. (et ab.) *Pallida* Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 338 (pallidior. praesertim subit. in al. ant.).
213. **Polaris** B. Ind. p. 15; Dup. 1. 20. 1-3; B. le. 20. 1. 2; Hb. 1016-9; Frr. 439. 1. 2; Möschl. Wr. Mts. 1860. p. 340; Wallengr. Dagf. p. 91; Lang Butt. t. 47. f. 6; Rühl 428. 797; Holl. Butt. p. 133. t. 15. f. 11. 12 (?).
214. * **Astarte** Dbld. Hew. Gen. Diurn. Lep. t. 23. f. 5 (1848); Alph. Mém. Rom. IX p. 194.
- a) v. *Amphilochus* Men. Bull. Ac. XVII p. 213 (1859); Men. Schrk. p. 21. t. 2. f. 1; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 33; Alph. l. c. p. 190 t. 6. f. 2 a-c; Rühl 436 (major. obscurior).
- b) v. *Elatus* Stgr. Iris V 1892 p. 329; Herz Iris XI p. 243 (praece. v. major. dilutior).
215. * **Alberta** Edw. Canad. Ent. XXII. p. 113 (1890; Butterf. III. t. 7; Alph. Mém. Rom. IX p. 194).
- a) v. *Erida* Chr. Iris VI (1893) p. 87; Alph. l. c. p. 192. t. 6. f. 3 a-c; Herz Iris XI p. 243 (al. post. subit. magis variegatis).
216. **Frigga** Thnb. Diss. Ent. 2. p. 33 (X Dec. 1791); Queens. Act. Holm. 1791. t. 19. f. 6. 7; Hb. 49. 50; O. I. 1. 74; Dup. 1. 19. 3. 5; B. le. 19. 6. 7; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 350; Rühl 433; ab. Ahti Sahlb. Nord. Aberr. 1893 p. 4. t. 1. f. 4; ab. Tapio Sahlb. l. c. f. 5.
- a) v. *Alpestris* Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 340 (alis ant. pallidiss., supra fere subalbids, marginem versus tantummodo rufescent.).
- b) v. *Saga* Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 350 (al. post. supra nigris. fascia antemarg. lata rufa [nigro-maculata], subit. fascia med. obscurata).
- c) v. *Improba* Butl. Monthl. Mag. XIII (1877) p. 206; Lang. Butt. p. 364. t. 77. f. 8; Schöyen Tidskr. 1885 p. 142; Rühl 433. 797 (minor. multo obscurior).
217. **Thore** Hb. 571-3; O. IV. 111; Dup. 1. 19. 1. 2; B. le. 20. 3. 4; Frr. B. 104. 3; Frr. 294. 4; Rühl 434. ab. Excellens Krul. Soc. Ent. VII 1893 p. 187.
- a) v. *Borealis* Stgr. Cat. ed. I p. 9; Stett. e. Z. 1861. 351; B. Gen. 18 (multo dilutior).

Lap; Norv. et Ross. mont.

Labr.

Groenl; Amer. pol. ins; Nor. Semlia.

Scand. c. mont; Lap; Ross. s; Sib. (Alt. Kent., Vilni); Amur s; Labr; Brit. Col; Colorado.

Alt. m. or. sum. mont; Lap. (ab.).

Lap. Norv. et Ross. s. (plon.); Sib. s; Labr. (forma minor); Groenl. or; Amer. pol.

Amer. arct. (Alberta).

Sib. s. or; Amur s. or; Saj.

Kent.

Amer. arct. (Alberta).

Sib. s. or.

Scand. (60-70°); Ross. s. (56-70°); Daur; Sib. s. or; Amur s. or; Amer. arct.

Altai m. or. sum. mont.

Labr; Alberta.

Am. pol; Nor. Scandia; Norv. pol. pro parte.

Alp; Fed; Scand. c; Fen. (transit.).

Lap; Alt; Kent; Amur; Sib. s. or; Kamt.

218. **Dia** L. S. N. ed. XII. 785; Esp. t. 16. 4., t. 61. 2; Hb. 31-3. 883 ab; O. I. 1. 61; God. I. 4 sec. 1., quint. 1; Fr. 211. var. 656, 2 ab; Rühl 430. 797.
- a) v. *Alpina* Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 339 (minor, obscurior).
219. **Amathusia** Esp. 88. 1. 2 (1783); Hb. 998-9 ab; O. I. 1. 75; God. II. 8. 5-6; Fr. B. 1. 1; Rühl 432; Titania Hb. 47. 48; Diana Hb. 51-4; Esp. 103. 4 ab; Dia major Esp. 93. 2. 3.
- a) v. *Sibirica* Stgr. Iris V (1892) p. 330; Rühl 433 (dilutior, pictaris nigr. minoribus).
220. **Eva** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 456; Rühl 431 (Gong. Obth. var. sec. Leech Butt. Chin. I p. 226 nec sec. Stgr.).
221. **Hecate** Esp. 76. 3 a, b (1782) II p. 127; Kn. Btr. III, 128. t. 6. f. 5. 6 (1783); Hb. 42-4; O. I. 1. 67; God. II. 9. 5. 6; Fr. B. 121. 3; HS. 138-9; Lang. Butt. t. 49. f. 1; Rühl 440; ab. Avernensis (Guill.?) Brans. Tagf. p. 76.
- a) v. et ab. *Uncaesia* Stgr. Cat. ed. II p. 21 (dilutior, non nigro-inspersa, plerumque major).
- b) v. *Alaica* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 236; Gr. Gr. Mém. Rom. IV 303 (pallidior, punctis nigris minoribus).
222. **Ino** Rott. Naturf. VI p. 19 t. 1. f. 3. 4 (1775); Esp. 76. t. a, b (1782); II p. 125; O. I. 1. 69; God. II. 8. 3. 4; Fr. 409; Rühl 439; Dictynna Hb. 40. 41.
- Alt; *Ala Tau*; *Ferg. s*; *Mong*; *Sib. s. or*; *Kaud. (var.)*.
- a) v. *Anourensensis* Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 146; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 96 (major, pallidior, subt. al. post. subvioleteis).
- b) v. *Clara* Stgr. Iris V p. 331 (major, dilutior, minus nigro-signata; subt. al. post. dilutioribus).
223. **Daphne** Schiff. S. V. p. 177; Hb. 45. 46; O. I. 1. 72; God. II. 8. 1. 2; Leech Butt. China I p. 229; Rühl 438; Chloris Esp. t. 44. 3. t. 75. 4. 1. p. 372; v. Faunida Butl. Ann. & Mag. (5) IX 1882 p. 16.
- Amur; *Uss. (trans.)*; *Cor. et Jap. (pro p.)*.
- a) v. *Rabdia* Butl. l. c. (4) XIX p. 93 (1877); Fixs. Mém. Rom. III p. 304; Daphne Stgr. Iris V p. 331 (major, dilutior).
- Cor. et Jap. (pro p.); *Kent*; *Uss. (trans.)*.
224. **Eugenia** Ev. Bull. M. 1847. II. 68; Ev. Lep. Ross. t. 2. f. 1. 2; HS. 605-6; Stgr. Iris V. 331; Leech Butt. China I p. 226; Rühl 443; Alph. Mém. Rom. IX p. 196. t. 6. f. 4 a, b; Vega Chr. Hor. XXIII p. 298.
- Sib. or. m. et s; (*Saj.*, *Kent.*, *Wittm*); *Kamf.*
- a) v. *Rhea* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 456; Leech l. c. t. 24. f. 15 (laetius fulva, al. post. subt. macula argent. med. longiore).
- Amado.
225. **Lathonia** (r. Latonia) L. S. N. ed. X 481; Esp. 18. 2; Hb. 59. 60; O. I. 1. 80; God. I. 3. 3. 4 tert. 1; Fr. B. 25; HS. 153-4 ab; Leech Butt. China I p. 227; Saturnia Röber Ent. Nachr. XXII p. 81.
- Territ. (*err. reg. pol.*).
- a) ab. *Vallensis* Esp. 115. 4; Lathonia Hb. 613; Latonia var. Fr. 422. f. 1. 671; HS. 152 (mac. argent. confluentibus).
226. **Elisa** God. Enc. Méth. p. 817 (ed. 1823); Dup. I. 18. 3. 4. p. 114; Rühl 444; Eliza Lang Butt. p. 208. t. 49. f. 3;
- Himal; China m. oc.
- a) v. *Isaca* Gray Lep. Ins. Nep. p. 11; Elw. Tr. E. S. Lond. 1889 p. 556; Leech l. c. (al. post. subt. macula argent. med. longiore, acutior maculaque anali duplici).
- Coccy; Sard.

- Cyrene Bon. Descr. p. 175. t. 1. f. 1; H. G. 822-5; Fr. B. 69. 1; B. Ic. 21. 1-3; Tr. X. 1. 17.
227. **Atlantis** Edw. Pr. Acad. nat. Sc. Phil. 1862 p. 54; Butt. N. Am. I Arg. 5 f. 1-3; Möschl Stett. e. Z. 1874 p. 156; Scudd. Butt. N. Engl. I p. 571 t. 4. f. 6; Rühl 444; Holl. Butt. p. 108. t. 10. f. 9.
228. * **Clara** Blanch Jacqu. Voy. IV p. 20. Ins. t. 2. f. 2, 3 (1844); Nicév. Butt. Ind. II p. 136; Rühl 445, 799.
- a) v. *Charina* Stgr. ♂ pallidior, picturis nigr. minoribus, supra non nigro-conspersus, sub. macul. argent. minor., pro parte extinctis.
229. **Alexandra** Mén. Cat. Rais. p. 246; HS. 417-8; Ev. Lep. Ross. t. 2. 1. 3. 4; Lang Butt. p. 208. t. 49. f. 4; Rühl 445.
230. **Aglaja** L. S. N. ed. X. 481; Esp. t. 17. 3. t. 60. 2; Hb. 65. 66; O. 1. 1. 91; God. I. 3 sec. 3; Fr. 241, 205, 1 ab; HS. 140-1 ab; Leech Butt. China I p. 230; Barr. Brit. Lep. I t. 24; Tutt Brit. Butt. 290; Emilia Queens. Acerbi II p. 253. t. 2. f. 1, 2 (1802); Tutt l. c. 292 (ab. supra al. ant. nigris); ab. Eridioides Pfämer Stett. e. Z. 1879 p. 157; ab. Aberrans Lampa Tidskr. 1885 p. 20; Aglaja ab. Mill. Ic. 24. 1. 2; Honr. Berl. e. Z. 1888 t. 7. f. 2 (ab. melanot.); Weir. Entom. XV t. 1. f. 1 ab, 2; ab. Charlotta Hw. Brit. Lep. I p. 32 (1803); Arvernensis Brauns. Tagf. p. 72 [ab. al. post. sub. macul. basal in tribus conjunctis].
- a) v. *Fortuna* Jans. Cist. Ent. II p. 154 (1877); Stgr. Mém. Rom. VI, 192; Leech l. c. t. 22. f. 6; Rühl 447 (major, dilutior).
- b) v. *Ottomana* Röber Ent. Nachr. 1896 p. 82 (prae. var. simillima, al. post. sub. maculis argent. marg. [et alteris] subnullis vel minoribus).
- c) v. *Vitalla* Moore Pr. Z. S. Lond. 1874. p. 568; Elw. Tr. E. S. Lond. 1889. p. 559; Nicév. Butt. Ind. II p. 136 (minor, pallid., picturis nigr. minoribus).
231. **Niobe** L. S. N. ed. X. 481; Esp. 18. 4; Hbst. X p. 56. t. 267. 5-8; God. II. 7. 3. 4; O. 1. 1. 83 pro parte; HS. 144-5 ab; Rühl 477. 799; Adippe var. Esp. 75. 2.
- a) ab. *Pelopie* Bkh. I. 36; Hbst. 269. 3. 4; Niobe H. G. 961-2 (al. post. [et ant.] plus minusve [totis] nigris).
- b) v. et ab. *Eris* Meig. I p. 64. t. 14. f. 5. 6; Cleodoxa Esp. 94. 3 ab. [forma intermedia]; Niobe Hb. 61. 62; God. II. 7. 5; Fr. 199. 337; var. Esp. 75. 3; Hbst. t. 268. 1. 3. 8. 10; HS. 112-3. 146 ab; (subt. punctis pauc. [nullis] argenteis; forma frequentior).
- c) v. *Tekkensis* Chr. Iris VI p. 87 (pallidior, punctis fuscis minoribus; sequentis forma minor? vix nomin.).
- d) v. *Orientalis* Alph. Hor. XVI (1881) p. 410; v. ? Taura Röber Ent. Nachr. 1896, p. 82 (major, dilutior, picturis nigr. minor., al. post. sub. luctior., flavescens, non argenteo-maculatis).
- e) v. (et ab.) *Ornata* Stgr. prae. var. similis, al. post. sub. mult. mac. argent. ornatis, paullo viridesc. (5 ♂, 4 ♀).
- f) v. *Gigantea* Stgr. Cat. ed. II p. 21; Niobe Lal. Hor. VI (1869) 82 (v. maxima, ♂ satur. fulvus, ♀ virescens, sub. rare argenteo-maculata).
232. **Adippe** L. S. N. ed. XII. 786; Esp. t. 18. 1. t. 43. 2. t. 74. 1. 2. 4. t. 76. 2 a. t. 60. 3 ab; Hb. 63. 64; O. 1. 1. 88; God. I. 3. 2. sec. 2; Fr. 229; Wallgr. Dagf. 108. 110;
- Labr; Am. bor. (et c.)*
- Himal. s. oc.*
- Audo.*
- Arm. m. or; Hyrc.*
- Territ. (excl. Mauv. Can. Syr. Hyrc. Pers. Am. s.).*
- Uss; Cor; China s; Jap.*
- Bith; Taar.*
- Ind. bor; Ladak; Pamir; Ferg; (trans-sit.); Korla.*
- Territ. s. tere. Angl., As. or., (Maur s.).*
- Territ. m. (excl. Mauv. et Chin.) (var.); Territ. s. (ab.).*
- Tura.*
- Thian; Ferg. s; Hyrc., As. min.; Daln. Hsp. pro parte.*
- Ferg. m. (Alai m.); Hyrc. ab.*
- Hyrc.*
- Eur. (excl. reg. pol.); Bith; Pond; Arm; Sib.*

- Leech Butt. China I p. 232; Tutt Brit. Butt. 285; *Syrinx* Bkh. I p. 37; Auriv. Nord. Fjär. p. 24 [ab.]; ab. *Suffusa* Tutt I. c. 286 [ab. melanot.].
- a) ab. et v. *Cleodora* O. IV p. 118; *Adippe* Esp. t. 26, 4, t. 74, 3, t. 76, 2 b; H. G. 888-9; var. Hbst. 265, 6 (subt. punct. pauc. [nullis] argenteis).
- b) v. *Chlorodippe* H. S. VI p. 5; Laug Butt. t. 51, f. 3; *Adippe* Rbr. Fn. And. p. 279 (al. post. subt. viridissimis, maculis argent. multis).
- c) ab. *Cleodippe* Stgr. Cat. ed. II p. 21; Iris V, 1892 p. 333; *Adippe* Hb. 859-60 (prae. ab. mac. argent. subnullis).
- d) v. *Taurica* Stgr. Hor. XIV p. 272 (1879) (major, ♂ saturatus fulvus. ♀ viridesc., al. post. subt. viridesc., argenteo-maculatis).
- e) v. *Xanthodippe* Fixs. Mém. Rom. III p. 307 (1887); *Chrysodippe* Stgr. ib. VI p. 192 (1892) pro parte; v. *Coreodippe* Leech I. c. p. 232 [subv.] (fere eadem cum var. c. plerumque major; forma orient.).
- f) v. *Vorax* Butl. Tr. E. S. Lond. 1871. p. 403; Lep. Ex. p. 151, t. 54, f. 1; Leech I. c. t. 22, f. 5; *Chrysodippe* Stgr. I. c. pro p.; *Loeuples* Butl. Ann. & Mag. (5) VII, p. 134 (1879) pro p. (♀, ♀) (al. post. subt. parte bas. viridesc., argenteo-maculat., ♂ lunulis marg. virid.).
- g) v. *Pallescens* Butl. Cist. Ent. I. p. 164 (1873); *Loeuples* Butl. I. c. pro p.; *Chrysodippe* Stgr. I. c. pro p.; ? *Ornatissima* Leech I. c. p. 234, t. 22, f. 1, 2 [subv. subt. al. post. totis virid.] (prae. var. similis, ♂ lunul. marginalibus argenteis).
- h) v. *Tianshanica* Alph. Hor. XVI p. 412 (1881); v. *Xipe* Gr. Gr. Hor. XXV p. 457 (1891) (prae. var. minor, supra dilutior, subt. mac. argent. minus splendidis [interdum extinct.]; vix a sequ. var. separanda).
- i) v. *Jainodera* Moore Monthl. Mag. I p. 131 (1864); Pr. Z. Soc. 1865 p. 495, t. 30, f. 1; Nicév. Butt. Ind. II p. 135; ? Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 440; ? Rühl 448, 800 (prae. var. similis, supra, praesertim in ♀, obscurior).
233. **Nerippe** Feld. Wien. Mts. VI p. 24 (1862); Nov. t. 50, f. 1, 2; Leech Butt. China I p. 235, t. 22, f. 7, 8; Rühl 450; *Coreana* Butl. Ann. & Mag. (5) IX p. 15 (1882) (prae. spec. forma Darw. permagna?).
234. **Laodice** Pallas Reis. I. 470 (1771); Esp. t. 93, I, t. 102, 4; O. I, 1, 95; Dup. I, 18, 1, 2; B. Ic. 21, 4-6; Fr. 331, 2; Laug t. 51, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI, 193; Leech Butt. China I p. 236; Rühl 451; *Cethosia* Hb. 67, 68; Hbst. 263, 1, 2; ab. *Aspasia* Garbowski Ent. Ztschr. Guben V p. 167 [ab.].
- * a) v. *Japonica* Mén. En. p. 102, t. 10, f. 3; Leech I. c. (maculis nigr. major., al. post. subt. extus multo obscuriorib.).
- * b) v. (?) *Rudra* Moore Horsf. et Moore Cat. I p. 157 (1857); Nicév. Butt. Ind. II p. 132, t. 18, f. 75 (al. post. subt. viridescens, picturis paulum differ.).
235. **Ruslana** Motsch. Bull. M. 1866, II p. 117, Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 94; Leech Butt. China I p. 237, t. 23, f. 3, 4 (ab); Rühl 452; *Lysippe* Junson Cist. Ent. II p. 151 (1877); Stgr. Mém. Rom. VI p. 194.
236. **Sagana** Dblld.-Edw. Gen. t. 21, f. 1 ♂ (1847); Feld. Wien. Mts. 1862, p. 24; Brem. Lep. O. S. p. 10; Leech Butt. China I p. 241; Rühl 453; *Paulina* Nordm. Bull. M. 1851, IV p. 440, t. 12, f. 1, 2 ♀.
- Græc. et Sic. (ear.)*
ubique ab.
- And; Hisp. c.*
- Hisp. c.*
- Taur.*
- Kent; Uss; Cor;*
China s. (? et m. oc.).
- Amur; Uss; Cor;*
China s. et m. oc;
? Jap.
- Kent; Uss; China s.*
et m. oc; Jap.
- Tarb; Thian oc; Buch.*
s. or; Pamir; Amdo.
- Ind. bor; Lulak;*
? Pamir.
- Uss; Cor; China s.*
c. et m. oc; Jap.
- Germ. s. or; Hung.*
or; Liv; Ross. c. et
m. or. (60°); Pol;
Amur; Uss. or; Cor;
China s. et m. oc.
- Jap.*
- Kaschm; Ind. bor;*
Assam; Birma.
- Amur; Uss; China*
s. et m; Jap. ? Cor.
- Amur; Uss; Cor;*
China; Jap.

237. **Paphia** L. S. N. ed. X 481; Esp. 17, 1. 2; Hb. 69-70; O. 1, 1. 96; God. 1. 3, 1. sec. 1; Frr. B. 25; Frr. 595; Leech Butt. China 1 p. 239, t. 23, f. 2 ab.; Rühl 454; 801; Morton Monthl. Mag. 1898 t. 1 [ab. melan.]; v. Paphioides Butl. Ann. & Mag. (5) VII 1879 p. 134; v. Delila Röber Ent. Nachr. 1896 p. 83.
- a) ab. ♀ (dimorph) *Volesina* Esp. 107, 1. 2; Frr. 331, 1; Lang t. 52, f. 2; Barr Brit. Lep. I t. 22, f. 11 b-c; Paphia Hb. 767-8 (♀ supra virescenti-fusca).
- b) v. (et ab.) *Immaculata* Bell. Ann. S. Fr. 1862 p. 616; Anargyra Stgr. Cat. ed. II p. 22 (al. post. subt. flavesc. cent., fasciis argenteis nullis).
238. **Zenobia** Leech Entom. XXIII (1890) p. 188; Butt. China I p. 242, t. 22, f. 5, 6; Obth. Et. XVI p. 7, t. 1, f. 1; Rühl 456.
- a) v. *Penelope* Stgr. Iris IV (1891) p. 339; ib. VIII p. 284 (♀ obscuo-viridis, ♂ androconitis tribus).
239. **Anadyomene** Feld. Wr. Mts. VI p. 25 (1862); Leech Butt. China I p. 240, t. 23, f. 1 (ab.); Rühl 452; Ella Brem. L. O. S. p. 94, t. 8, f. 1 (1864); Midas Butl. Journ. Linn. Soc. Zool. IX p. 53 (1866).
240. **Pandora** Schiff. S.V. p. 176 (1776); Esp. t. 58, 1. 2, t. 73, 3; Hb. 71, 72, 606-7; O. 1, 1. 99; Frr. 715; Nicév. Butt. Ind. II p. 133; Rühl 456, 802; Cynara F. Gen. (Mant.) p. 266, (1777); Hbst. (Lasp.) X p. 1, t. 261, f. 1-4; God. II, 7, 1. 2; Maja Cr. P. Ex. I t. 25, f. B. C. (1776?); Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 35.
- a) ab. *Panpercula* Ragusa Nat. Sic. IV (1885) p. 271 (al. post. subt. sine [?] fasciis argenteis).
- b) ab. (v. ?) *Ducica* Horm. Ent. Nachr. 1892 p. 1 (al. ant. parte interiore obscuriore, parte exter. subalbida; au specim. detritis descripta?).
- Eur. (exc. reg. bor.), Maur.; As. oc.; Sib.; Amor.; Uss.; Cor.; China; Jap.*
Cor.; Sard.; Cast.; Grece, et Bith. (ab.).
China m. oc.; ? China s.; ? Ando.
Uss. m.; China s.
Amor.; Uss.; Cor.; China s.; Jap.

Eur. m. or.; Germ. m. or.; Val.; Gal. s. oc.; Maur.; Can.; Arac.; As. mia.; Syr.; Tura.; Alt.; Ala Tau.; Thung.; Sarav.; Feeg.; Ind. bor.

Roumen.

B. Danainae.

31. *Danais* Latr. 1819.

241. **Chrysippus** L. S. N. ed. X, 471; Hb. 678-9; O. IV, 120; B. Ic. 18, 3; Dup. I, 17, 1. 2; Tr. X, 1. 19; Lang Butt. p. 226, t. 54; Rbl. & Rghfr. Aon. Nat. Hofmus. IX p. 35; Rühl 459; Auriv. Rhop. Aeth. p. 32.
- a) v. et ab. *Alcippus* F. E. S. p. 50; B. Ic. 18, f. 4; Alph. Mem. Rom. V t. 11, f. 3; Rbl. & Rghfr. l. c.; Chrysippus Cr. P. Ex. 118, E. F. (al. post. albidis).
- b) v. et ab. *Alcippoides* Moore Proc. Z. S. 1883 p. 238, t. 31, f. 1; Lep. Ind. I p. 41, t. 9, f. 2; Butl. Proc. Z. S. 1888 p. 57 (al. post. plus minusve albo-suffusis).
- * c) v. *Cratippus* Feld. Sitzb. Ak. Wien 1860 p. 449 (obscurior, saturatus brunnea).
242. **Dorippus** Klug Symb. Phys. Dec. V Text; Obth. Et. III, t. 1, f. 5; Rühl 460; Auriv. Rhop. Aeth. p. 32; v. Klugii Butl. Pr. Z. S. Lond. 1885 p. 758; ib. 1886 p. 356; ab. Infumata Auriv. l. c. p. 33; Dorippus var. Klug l. c. t. 48, f. 5 (alis ad basin paullo infuscat.).
- a) v. et ab. *Albinus* Lang Iris IX p. 130; Dorippus var. Klug l. c. f. 1-1 (al. post. medio plus minusve albo-suffusis).
- Grece, c. or.; Cal. (olim.); Lgd.; Syr.; Pees.; Ind.; Cyp.; China m. oc.; Can.; Africa s., m. et or.; Madag.*
Lgd.; Syr.; Ind.; Arab.; Afr. oc. m. et c.
Ind.; Can.; Africa or. et c.
Insul. Malay.
Syr.; Arab.; Ind. m.; Afr. m. or. et c.
? Syr.; Arab.; Afr. or. et c.

243. **Plexippus** L. S. N. ed. X. p. 471; Scudd. Butt. N. Engl. I p. 720, t. 1, f. 7, t. 16, f. 10; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofaus. IX. p. 36; Holt White t. 2, f. 1; Holl. Butt. p. 82, t. 7, f. 1; Eriippus Cr. P. Ex. I t. 3, f. A, B; Kirby Entom. XXIX, 189; Archippus F. E. S. III p. 49; Barr. Brit. Lep. I p. 112, t. 12, f. 2; Tutt Brit. Butt. p. 365.
244. **Tytia** Gray Lep. Nep. p. 9, t. 9, f. 2 (1846); Nicév. Butt. Ind. I p. 42; Leech Butt. China I p. 1; Rühl 461.
- Can; (Hb. m., Gal. or, et Angl. advena); Amer. (excl. reg. bor.); Austral; Insul. Ocean. et Malay.*
- Uss. m. (Askold); Jap; China; Himal.*

C. Satyrinae.

32. **Melanargia** Meig. 1829 (Agapetes Billb. 1820 [satis constituta?]).

245. **Lachesis** Hb. Btr. II, 33; Hb. 186-7; O. I, 1, 247; Godl. II, 19, f. 2; Mill. Ic. 62, 4, 5; Lang Butt. t. 45, f. 4; Rühl 466; Arge nemausina Esp. 96, f. 2; Canigulensis (Obth.) Brauns. Tagl. p. 81 (1890); Rühl 466 [ab. et v. ? flavescens].
- a) ab. ♀ *Catalaena* Stgr. Cat. ed. II, p. 22 (al. post. subit. unicoloribus albidis).
- Gal. m; Hb.*
246. **Galathea** (r. Galatea) L. S. N. ed. X, 474; Esp. t. 7, 3, t. 25, 1; Hb. 183-5; O. I, 1, 242; Godl. I, 8, 2; Barr. Brit. Lep. I, t. 28 (ab.); ab. *Amarginata* Metzger VIII, Jhesb. Wr. E. V. (1898) p. 21, t. 1, f. 1, 2 [sine linea nigra marginal.]; ab. *Lugens* Obth. Et. XX, t. 2, f. 16; ab. *Melania* Obth. ib. f. 17.
- a) ab. ♀ *Lewomebis* Esp. 81, f. 2; Hb. 517-8; O. I, 1, 246; Dup. I, 45, 3, 4; B. Ic. 25, 3, 4 (♀ al. post. subit. unicolor. albidis).
- b) ab. *Galene* O. I, 2, 236; Metzger, l. c. f. 3 (absque ocellis).
- c) v. *Proclita* Hbst. 183, 5, 6; Hb. 658-9; O. I, 1, 246; Dup. I, 45, 5, 6; B. Ic. 25, 5, 6; Fr. 379; Lang Butt. t. 55, f. 3; *Galaxaena* Esp. 111, 5; *Electra* Meig. I, p. 59; *Galathea* Esp. 111, f. 4 [ab.] (v. obscurior).
- d) ab. *Taricia* B. Gen. p. 25; Mill. Ic. 13, f. 1, ♀ (fere tota nigra).
- Eur. c. et m. (excl. Hb.); Pont; Arm.*
247. **Lucasi** Rbr. Cat. S. And. p. 20 nota; Clotho Luc. Expl. Alg. t. 2, f. 4; *Galathea* v. *Mauritanica* Obth. Et. I (1876) p. 26; Hb. p. 41, t. 5, f. 3 ♀; Rühl 465 (*Galathea* an *Japygiae* var. Darw.).
- Maur.*
248. **Meda** Gr. Gr. Hor. XXIX (1895) p. 291; ? *Teneates* Ld. Hor. VIII, p. 11; Studf. Mém. Rom. VI p. 661, alinea 4-11.
- Pers. s. mont. (Dema-rend).*
249. **Japygia** Cyr. Ent. Neap. I, t. 3, f. 5 (1787); Esp. 105, 3 (1789), 111, 3; Rühl 470; *Atropos* Hb. 192-3 (forma parva, nigricans).
- a) v. *Ceanthe* B. Ic. 26, 1-3; Dup. I, 25, 5, 6; H. G. 975-9; Mill. Ic. 62, 1, 3 (sacpius minor, albidior, vix nomin.).
- b) v. *Caucasica* Nordm. Bull. M. 1851, II, t. 8, f. 3, 6; *Xenia* Fr. 566, 3, 4 (v. maxima, paullo dilator).
- c) v. *Sarcacorus* Hbst. VIII, p. 13, t. 182, f. 5-7 (1796); *Clotho* Hb. 190-1 (1799); O. I, 1, 248; B. Ic. 25, 1, 2; Dup. I, 25, 1-4; Arge Russinae Esp. 84, 1, 2; Bkh. I, 107 (multo dilator, al. ant. magis elongatis).
- d) v. *Transcaucasica* Stgr. praec. var. similis, paullo minor, pictaris nigr., praesert. al. ant. marg., magis incrassatis.
- Gal. m. or; Hisp. v.*
- Arm. or. et c.*
- Hung; Ross. m; Sib. or; Alt; Turb; Ala Tan.*
- Tura; Hyrc.*
250. **Parce** Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 170; Stett. e. Z. 1886 p. 236; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 441, t. 7, f. 1 b; Rühl 470.
- Fery; Iss. K. oc.*

- a) v. *Lucida* Stgr. l. c. 1886 p. 237; Gr. Gr. l. c. p. 442, t. 8, f. 1 a, b; Persa Gr. Gr. l. c. p. 442, t. 7, f. 1 a (minor, multo dilutior, minus nigro-signata). *Ferg. m; Sarav.*
251. *Larissa* H. G. 896-9; Frr. B. 73, 1; B. l. c. 28, 4, 6; Dup. l. 26, 1-4; Tr. X. l. 39; Brullé Expl. Mor. t. 45, f. 3; Lang. Butt. t. 46, 1; Rühl 469. *Bale; Pont; Bith; Taur; Kurd. oc; Arm. pro p.*
- a) v. (et ab.) *Astada* Stgr. Cat. ed. II p. 23; Rom. Mém. Rom. l. (1884) t. 1, f. 6 (♀), f. 5 (♂) trans. (major, obscurior, vix nomin.). *Arm. pro parte.*
- b) v. (et ab.) *Syriaca* (Galathea v.) Obth. Et. XIX (1894) p. 18, t. 8, f. 68; ab. Gnophos Obth. l. c. f. 73 [ab. obscurata]; v. *Taurica* Röber Ent. Nachr. 1896 p. 83 (nl omnibus ad basin et extus [fere] totis nigr., subt. nigrescentioribus). *Taur; Lyc. (trans.).*
- c) v. (et ab.) *Herta* H. G. 900-3; B. l. c. 28, 1, 3; Tr. X. l. 39 (forma magna, dilutior, subt. al. post. [plerumque] ocellis minor.). *Dalm; Graec.*
- d) v. (et ab.) *Hertina* Stgr. praec. var. similis sed multo (duplo) minor, signaturis nigr. (plerumque) acutioribus. *Arm. pro p. (Achatzick).*
252. *Grumii* Stndf. Mém. Rom. VI (1892) p. 661, t. 15, f. 2 a-c. Heyne-Rühl 803 (praec. forma Darwiniana). *Mesop. s. (Mardin).*
- a) ab. *Ocaecula* Stgr. subt. absque ocellis.
- b) v. *Massageta* Stgr. supra latius nigro-fasciata (ut in *Larissa*), subt. picturis magis extinct. (ut in *Grumii*, saepius fere unicoloribus (ochraceo-albidis)). *Kurd. oc. (Malatia).*
253. *Hylata* Mén. Cat. Ruiss. p. 251; HS. 425-6; Rühl 469, 804.
254. *Titea* Kling Symb. Phys. t. 29, f. 15-18 (1832); Ld. z. b. V. 1855, t. 1, f. 5; Darceti Dup. l. 26, 5, 6 (1883); *Larissa* var. d'Arcet. Lef. Ann. S. Fr. 1832, p. 89, 440, t. 2, f. 1.
- a) v. *Teneates* Mén. Cat. Rais. p. 252 (1832); HS. 423-4, VI p. 7 (dilutior, al. basi minus nigricant., al. ant. macula cost. nigra angustiore). *Arm. m. or. (Talysch).*
- b) v. et ab. *Wiskotti* Röber. Ent. Nachr. 1896 p. 83; Tithen Ld. Wien. Mts. V p. 145; *Teneates* Stgr. Hor. XIII p. 273 (plerumque major, al. parte bas. albidior; n var. praec. sat. distincta?). *Taur. s; ? Arm. m. or; Ant. et Syr. ab.*
- c) v. *Palaestinaensis* Stgr. transitus *Titeae* ad *Titanium*; al. post. (subt.) lineis transvers. med. magis dentatis, saepius interruptis (vel extinctis).
- d) v. *Titania* Calb. Iris IV, 1891 p. 41; Stndf. Mém. Rom. VI p. 659, t. 15, f. 1 a-c; Rühl 802 (minor, dilutior, multo minus nigro-signata). *Pal. Libanon (trans.).*
255. *Halimede* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII p. 216 (1859); Schrck. p. 37, t. 3, f. 6, 7; Leech. Tr. Ent. Soc. 1889 p. 101, t. 8, f. 5, 5 a; Butt. China l. p. 59; Stgr. Mém. Rom. III p. 147, t. 16, f. 9; Graeser Berl. e. Z. 1888 p. 95; Rühl 468; *Ganymedes* Heyne-Rühl 804. *Syr. or. (desert et Hausran); Ant. s. (Orfo, Aintab, Aleppo); Taur. m. (Akbes).*
256. *Meridionalis* Feld. Wr. Mts. VI p. 29 (1862); Leech Butt. China l. p. 59; Stgr. Mém. Rom. III p. 147, t. 16, f. 10; VI p. 196; Graeser. Berl. e. Z. 1888 p. 95; *Epimede* Stgr. l. c; Rühl 468, 804 (praec. forma Darwin.?). *Amur; Uss; Ando; China.*
- *a) v. (ab.?) *Lugens* Honr. Ent. Nach. XIV p. 161; Leech l. c. p. 69, t. 11, f. 1 (alis fere totis obscuratis).
- *b) v. *Montana* Leech l. c. t. 11, f. 7 (alarum signaturis transv. fere obsolete). *China c.*
257. *Ines* Hfsgg. Ill. Mag. III p. 205 (1804); O. l. 2, 237; B. l. c. 27, 5, 6; Dup. l. 24, 1-4; Lang. Butt. t. 57, f. 3; *China c. mont. (Chang-Yang).*
- lb. m; Maur.*

Thetis Hb. 196-7 (1799 sed erat Pap. Thetis Rott. 1775 et Thetys F. Gen. 1777).

258. **Syllius** Hbst. VIII p. 15, t. 182, f. 8, 9 (1796); O. I. 1. 254; Rühl 471; Psyche Hb. 198-9 (1799), 676-7, 696-7 ab. nigr.; God. II. 19, 3. 4; Mill. Ic. 133, f. 1-4; Arge occitanica Esp. 96, 3. 4; ab. Antixora Obth. Et. XX t. 2, f. 15.

a) ab. *lucora* B. Ic. 27, 3. 4; Psyche Hb. 694-5 (absque ocellis).

259. **Pherusa** B. Ic. 26, 4-6, 1 p. 141; Dup. I. 45, 1. 2; Lang Butt. t. 56, f. 3; Rühl 472.

a) ab. *Plesaura* Bell. Ann. S. Fr. 1860, t. 12, f. 1, 2 (absque ocellis).

260. **Arge** Sulz. Abg. G. 1776, t. 16, f. 8, 9; Petag. Sp. Ins. p. 36, f. 25; Esp. t. 27, 1. t. 70, 1. t. 111, 2; O. I. 1. 251; Dup. I. 24, 5. 6; Lang Butt. t. 57, f. 2; Amphitrite Hb. 194-5 (1799); B. Ic. 27, 1. 2.

a) ab. *Cerca* Stgr. absque ocellis.

33. **Erebia** Dalm. 1816.

261. **Epiphron** Kn. Btr. III. 131, t. 6, f. 7 (1783); O. I. 1. 258; HS. 92-94; Frr. 544, 1. 2; Buckell Ent. Rec. V. p. 161; Tutt Brit. Butt. p. 425; Egea Bkh. I. 77 (1788); Frr. 567, 1. 2 (fascia [maculis] externa rufa, ocellis [♀] albopunctatis).

a) v. *Cassiope* F. Mant. 42; Hb. 626-7; O. I. 1. 261; God. II. 15, 1. 2; Frr. 20, 1. 2; Meyer-Dür Tgf. t. 2, f. 4, 7 (v. *Valesiana*); Melampus Esp. 78, 2; Hbst. 209, 7. 8 (mac. ruf. obsoletis, ocellis nigris caecis).

b) v. *Mnemon* Hw. Tr. Ent. S. I (1812) p. 332; Buckell l. c. 161; Tutt l. c. 427 (al. ant. maculis rufis 4, ocellis 3 nigris caecis, al. post. unicol. fuscis).

c) ab. *Obsoleta* Tutt l. c. 427 (al. omnib. unicol. fuscis).

d) v. *Pyrenica* HS. 535-8 (v. ocellis magnis).

e) ab. *Nelamus* B. Gen. p. 26; Cassiope Meyer-Dür Tgf. t. 2, f. 3 (ab. vix nigro-ocellata).

262. **Melampus** Fuessl. Verz. p. 31, f. 6 (1775); Esp. 103, 1 (231, 2); O. I. 1. 260; B. Ic. 35, 5. 6; Frr. 19, 1. 2; Lang Butt. t. 58, f. 3; Tutt Ent. Rec. VII 258; Rühl 476; ? Esp. 78, 2; Jantke Hb. 624-5.

a) v. *Sudetica* Stgr. Cat. ed. I p. 10 (var. mac. rufis majoribus).

263. **Kefersteinii** Ev. Bull. M. 1851, II, 610; HS. 617-8 (1852), VI p. 169; Stgr. Iris VII p. 244 not. Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 186; l. c. 1899 p. 344 t. 11, f. 8-10, ?; Heyne Rühl 806 (prae. var. asiatica?).

264. **Flavofasciata** Heyne-Rühl p. 805 (1895); Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 186 (Melampi forma Darwiniana?).

265. **Eriphyle** Frr. 187, 3. 4 (1836); Meyer-Dür Tgf. p. 154, t. 2, f. 8; Rothenbach Mitth. I (1863) p. 110; Christ ib. VI p. 231, VII p. 28; Rühl 477; Höfn. Wien. z. Z. 1883 p. 191; Tristis HS. 387-90; Rühl 478; v. [ab.] Intermedia Frey Soc. Ent. I (1886) p. 161 (maculis rufis majoribus).

a) ab. *Impunctata* Höfn. Soc. Ent. II p. 121 (maculis ruf. permagnis, non ocellatis).

Gal. m; Ped; Ib.

Sic.

Cal; H. c.

Hercyn., Siles., Alsat. mont. (Vogesen); Hung. et Bulg. mont. (trans.).

Germa. m; Helv; Gal; H. s. et c. mont. et Alp.

Scol. mont.

Scol. mont.

Pyr.

Alp.

Alp; Pyr; Hung. alp.

Sil. mont.

Alt; Saj. or; Sib. or (Kaltusch).

Helv. m. (Tessin Campolungo); ? Rhaetia.

Alp. Styr; Salisburg. et Car; Alp. Helv. or. (et or?).

266. **Christi** Rätzer Mitth. VIII p. 220 (Decbr. 1890); Schulz Stett. c. Z. 1892 p. 359; Rühl 475; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 187. *Val. m. (Simplon, Laquinthal).*
267. **Mnestra** Hb. 540-3 (1802); Esp. 120, 3. 4; O. l. 1, 264; B. le. 35, 1-4; Dup. I, 34, 3. 4; Fr. 91-3; HS. 96; Lang. 58, f. 6; Rühl 480. *Alp. Hele, et Ter.*
- a) v. *Gorgophone* Bell. Ann. S. Fr. 1863, p. 419, t. 9, f. 1-3 (minor distinctus fasciata). *Gal. alp.*
268. **Arete** F. Mant. 42; Hb. 231-2; O. l. 1, 301; HS. n. Schm. 54-7; Bell. Ann. S. Fr. 1858, p. 485, t. 11, f. 2; Rühl 478; ab. ♀ *Albofasciata* Hsfm. Wien. c. Z. 1883 p. 193. *Car. Alp; Salisburg, (Weissbriachthal).*
269. **Pharte** Hb. 491-4; Esp. 120, 4 (3 ?); O. l. 1, 259; B. le. 35, 7, 8; Dup. I, 24, 1. 2; Fr. 20, 3; 691, 2; HS. 95; Rühl 482. *Alp; Voges.*
- a) ab. (v. altie?) *Phartina* Stgr. Iris VII p. 245 (1894); Rühl 808 (maculis rufis subnullis).
270. **Kindermann** Stgr. Stett. c. Z. 1881, p. 269; Rühl 481 (certe non Elwesi [Maurisius Elw. Tr. E. S. 1898 p. 187]; minor, al. post. mac. fulv. rotundis, in ♀ nigro-punctatis; praec. forma Darw.). *Alt. oc.*
271. **Pawlowskyi** Mén. Bull. Phys. math. XVII p. 217 (498) (1859); Herzi Chr. Hor. XXIII p. 299. *Sib. or. s.*
- a) v. *Sajana* Stgr. Iris VII p. 244 (major, aliquid diversomaculata). *Saj; Mong. or. mont.*
272. **Haberhaueri** Stgr. Stett. c. Z. 1881, p. 268; Rühl 481. *Turb.*
- a) v. ? *Elwesi* Stgr.; Maurisius Stgr. Ir. VII, p. 246; Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 342, t. 11, f. 1-4 (certe non Maurisius Esp.) (maculis ruf. multo major. et distinctius supra subtusque signata; spec. diversa?). *Alt. oc; Saj.*
- b) v. ? *Sofia* Streck. Bull. Brookl. Ent. Soc. 1881, p. 35; Elw. l. c. 1898, p. 188; Holl. Butt. p. 210, t. 25, f. 18; Ethela Edw. Can. Ent. XXIII (1891) p. 31 (al. fascia maculata rufa angustiore etc.; spec. diversa?). *Am. bor.*
273. **Maurisius** Esp. 113, 4, 5. Forts. p. 106 (1800?) (sec. alarmum margin. exterior. subt. griseo striatis certe!); Stubbendorfi Elw. Tr. E. S. Lond. 1898, p. 138; l. c. 1899, p. 344. *Alt. oc.*
- a) v. (et ab.) *Theano* Tausch. Mém. Mosc. 1809, t. 13, f. 1; Ev. Bull. M. 1851, II, 611; Elw. l. c. 188; ib. 1899 p. 342, t. 11, f. 5, 6; Rühl 482; Stubbendorfi Mén. Bull. Acad. V. p. 262; sen. Lehm. t. 6, f. 3; En. III, p. 145 (maculis multo major., ochraceo-fulvis). *Alt.*
274. **Turanica** Ersch. Hor. XII (1876) p. 336; Alph. Hor. XVI p. 413, t. 15, f. 22; Rühl 480. *Ala Tau; Thian (ab.).*
- a) v. *Lacta* Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 295 (al. ant. maculis ochraceis tantummodo 3, fere aequalibus). *Thian oc. (Kuldja).*
- b) v. *Tristis* Gr. Gr. Hor. XXVII, 383 (supra maculis obscuro-brunneis, al. post. subt. mac. alb. subnullis). *Thian c. (Boro Choro); ? Ferg.*
275. **Manto** Esp. 70, 2, 3 (1781), II p. 106; Hbst. 210, 8, 9; 211, 1, 2; Bkh. I, 100, 245; Lang. t. 49, f. 1; Rühl 483; Pyrrha F. Mant. 42 (1787); Hb. 235-6, 616; O. l. 1, 267; God. II, 15, 3, 4; Fr. 31, 3, 4; 91, 4; Oeme var. Esp. 120, 1; Erina F. E. S. 237; Butl. Cat. 77; ab. ♀ *Trajanus* Hornum. Soc. Ent. IX 1895 p. 161; z. b. V. 1897 p. 36 [al. post. subt. basi immaculata, maculis exterior. fere aequalibus]. *Alp; Pyr; Hung alp.*
- a) ab. *Bobastis* Meissn. N. Anz. Schw. 1818 p. 78; Fr. 38, 1, 1 p. 71 ♀; Pyrrha *Maccabaens* Fr. 91, 4, 3 (al. post. subt. fasc. [mac.] alba; ♀ ciliis variegatis).

- b) ab. et v. *Cuculia* Hb. 213-4. Text p. 35; B. Ic. 33. 5. 6; Dup. I. 49. 6. 7; HS. 584-5 (fere tota nigra).
- c) v. (altic.) *Pyrchulo* Frey Lep. 37 (1880) (minor, maculis et ocellis subnullis).
- d) v. *Vogesiana* Christ Mitth. VI (1882) p. 239 (♀ sublt. al. post. sine macula basali ceterum = *Manto* Esp.).
276. *Ceto* Hb. 578-9; O. I. 1, 272; God. II. 16. 1. 2; Fr. 37. 1. 2; H. G. 1002-3.
- a) v. (et ab.) *Phaerys* Fr. 193. 2. III p. 4 (al. post. sublt. macul. albis, brunneo-ocellatis).
- b) v. (et ab.) *Obscura* Rätzer Mitth. VIII (1890) p. 222; (maculis sordide rufis, duplo minoribus).
- c) v. (altic.) *Cavadjae* Calfisch Fauna Graub. II. Nachtr. p. 15 (minor, macul. rufis obsolet. vel extinct.).
277. *Medusa* F. Mant. 40 (1787); Hb. t. 45. f. 103-4 (rect. f. 203-4); O. I. 1. 273; Fr. 43. 1; God. II. 15. 5. 6; Meyer-Dür Tgf. p. 163; Calberla Iris 1. p. 134; Rühl 484; Ligea Esp. 7. 2; Medea Bkh. 1. 74. 235 (1788); Hbst. 298. 3. 4; ? *Epiphron* God. II. 16. 3. 4; Meig. t. 46. f. 2.
- a) v. (et ab.) *Psodea* Hb. 497-9. Text p. 34; H. S. 167; B. Ic. 34. 3. 4; Dnp. I. 40. 1. 2. Enmenis Fr. 85. 3. 4. 1. p. 156 (ocellis pluribus majoribus).
- b) v. (altic.) *Hippomedusa* O. Meissn. N. Anz. Schw. no. 12. p. 15; Meyer-Dür Tgf. p. 164; v. Subalpina Gmptbg. Stett. c. Z. 1888 p. 375; ab. Procopiani Hormuz. Ent. Nachr. 1892 p. 2; Rühl 486 [ocellis caecis] (minor, ocellis paucioribus minusque conspicuis).
- c) v. *Polaris* Stgr. Cat. ed. I. p. 10; Stett. c. Z. 1861 p. 352; ? *Medusa* HS. 170 (minor, obscurior, sublt. subfasciata).
- d) v. *Uralensis* Stgr. Cat. ed. I. p. 10; *Medusa* Ev. V. F. U. p. 32 (minus ocellata, sublt. fasciata).
- e) v. *Transiens* Heyne-Rühl 810; *Medusa* var. Stgr. Iris V. p. 334 (plerumque ocell. pluribus [ut in v. *Psodea*], al. post. sublt. plus minusve griseo mixt. [fasciat. ut in v. *Uralens.*], in ♀ griseo-venatis).
- * f) v. ? *Epixodea* Butl. Cat. Sat. B. M. p. 80. t. 2. 9; Edw. Butt. N. A. III. t. 3 (supra v. f. sublt. v. e. simillima).
278. *Oeme* Hb. 530-3 (1803); Esp. 120. 1. 2; O. I. 1. 270; Dup. I. 34. 4-8; B. Ic. 34. 5-8; Fr. 31. 1. 2; Rühl 486; Elw. Tr. E. S. 1898 p. 190.
- a) ab. (v.) *Lugens* Stgr. supra unicolor fusco-nigra, sublt. plerumque ocellis 2 obsoletis.
- b) v. *Spodia* Stgr. Cat. ed. II. p. 24; Rühl 487; *Psodea* Fr. 121. 3. II. p. 44; HS. 165-6. 1 p. 66; O. I. 1. 271 pro p. (forma major, ocellis majoribus).
279. *Stygne* O. I. 1. 276 (1807); HS. 90. 91 ♀; Lang. Butt. t. 60. f. 1; Rühl 488; Pirene Hb. 223-4; Esp. t. 116. 3; Pyrene Esp. Forts. p. 117; Fr. 43. 2.
- a) v. (et ab.) *Valesiana* Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 177. 192; *Stygne* v. a. M.-D. Tgf. p. 170 (supra ♂ fere totus niger. ♀ minime rufo-signata).
- b) v. *Pyrenaica* Rühl 489 (minus rufo-signata, vix nominanda).
280. *Evias* God. Tabl. Méth. p. 21 (1822); Lef. Ann. S. Lin. Paris 1826. 488. t. 11; B. Ic. 31. 3-5; Tr. X. 1. 44; Dup. I. 37. 1. 2. p. 236; Bonellii Hb. 892-5 (1827); Fr. 73. 1. 2; Butl. Cat. 83.
- Helv. (ab.); Pyr. (var.).*
Sum. Alp.
- Voges.*
- Alp; Hung. alp; It. c.*
- ? *Turcia; Alp. (ab.).*
- Helv. (Simplon); Car. (Heiligenbl.).*
- Helv. (Ponte); Alp. Gal. (sum)?*
- Germ. c. et m; Belg; Gal. or; Helv; It. c. (trans.); Bale. m; Rossam; Sib; Amur; Pont; Arm; Ararat (trans.).*
- Hung. or; Bulg.*
- Austr. Styrg. Helv. Buc. Bulg. mont. et alp; ? Bohem. mont.*
- Lap. s; Sib. or. s.*
- Ural; Sib. et Mong. (var.).*
- Kent; Urya.*
- Am. s. or.*
- Alp; Gal. mont; Pyr.*
- Helv. (Gadmen).*
- Austr. et Styrg. alp. et mont; Bulg. mont.*
- Germ. m. (c.?) et Gal. m. mont; Alp; Pyr; It. c; Arm.*
- Helv. pro p. (Gadmen; Simplon); Pyr. c. (ab.)*
- Pyr. oc; It. c. (Agennin).*
- Ter. m; Val. Ped. et Gal. Alp; Pyr. or; Cust.*

- a) v. *Pyrenaica* Stgr.; Проноя v. *Pyrenaica* Stgr. Cat. ed. II, p. 26 (ex errore minor, ocellis fasciaque fulvis minor., al. post. subit. in ♂ magis variegatis). *Pyr. c. (Sum. Pyr.)*
- b) v. *Hispanica* Zapater Ann. S. Esp. 1883 p. 300; Rühl 491; ? *Lefebvrii* HS. 88. 89 (minor, al. ant. fascia fulvo-ochracea, supra dilatata, ocellis minor., al. post. subit. magis unicolor.). *Arag.*
281. *Hewitsonii* Id. Wien. Mts. 1864. p. 167, t. 3, f. 6, 7; Stgr. Hor. VII, 1870. p. 65; Gimpfbg. Stett. e. Z. 1888, p. 388; Rühl 493; Calb. Iris IX t. 8, f. 10 (genital.) (praece. forma Darw.?). *Arm. ? Pers. s. mont.*
282. *Melas* Hbst. 210, 4-7, VIII, p. 191 (1796); O. l. l. 277; God. II, 17, l. 2; B. le. 33, 3, 4; Dup. I, 39, 1-4; Fr. 49, 2; 61, l. 2; HS. 65-8, 467-8; Stgr. Hor. VII, 65; Elw. Tr. Ent. S. 1887 p. 327; 1898 p. 191; Obth. Et. VIII p. 19; Rühl 491; Calb. Iris IX, t. 8, f. 6, 7 (genital.); Maurus Esp. 107, 3, 4 (1798?), 110, 4; Hungarica Obth. l. e. p. 22. *Carn; Istr; Hung. m. or; Hercey; Grace.*
- a) v. *Lefebvrii* Dup. I, 35, f. 3, 4; 39, f. 5, 6; B. lnd. p. 23; le. 33, f. 1, 2; Tr. X, 1, p. 47; Stgr. l. e.; Elw. l. e. 1887 p. 397, 1898 p. 191; Obth. p. 21; Calb. l. e. f. 8, 8 (genital.); Lefebvrii HS. 280-2, 375; v. *Pyrenaica* Obth. l. e. 20; v. *Intermedia* Obth. l. e. 21 [trans.] (plerumque magis ocellata, plus minusve fulvo-fasciata. ♀ subit. obscurior). *Pyr.*
- b) v. et ab. *Astur* Obth. l. e. p. 20, t. 1, f. 12 (fere unicolor fusca, al. ant. plerumque oculo duplo apicali; interdum a forma typica Graeciae non distinguenda). *Sum. Pyr. Gal. et Astur.*
283. *Nerine* Fr. 13, 3, 4 (Jul. 1831); B. le. 31, 6, 7 (1832); Tr. X, 1, 49; Dup. I, 35, 5, 6 ♂; HS. 69-74; Stgr. Iris VIII p. 285 (pr. p.); Rühl 489; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 193; Goante HS. 171-2; v. *Stelviciana* Curo Bull. Soc. Ent. Ital. 1871 p. 347 [transit.]. *Germ. m. or; mont. et Alp.*
- a) v. *Reichlini* HS. Corr. Ins. vo. 1, p. 5; Spr. Stett. e. Z. 1865, 243; Styx Fr. 121, f. 4 ♀; (major, obscurior, minus fasciata, subit. al. post. ino-cellatis). *Bav. m. or; Salisburg. et Tirol. mont.*
- b) v. *Morata* Spr. Stett. e. Z. 1865, p. 248; Gimpfbg. Stett. e. Z. 1887 p. 387 (minor, obscurior). *Tirol. m. et Car. Alp.*
284. *Scipio* B. le. 30, 1-6, I p. 152; Dup. I, 38, 5, 6; H. G. 980-3; Lang t. 61, f. 4; Tutt Pr. South. Lond. Ent. Soc. 1897 p. 63; Rühl 496. *Alp. Gal. mer. or.*
285. *Glacialis* Esp. 116, 2 (ante 1800?); Calb. Iris IX p. 377, t. 8, f. 1-5 (genital); Alecto Fr. 49, 4 ♀; B. le. t. 30, f. 6, 7 ♀; Dup. t. 14, f. 3, 4 ♀; HS. 173-4 ♀ (al. fascia [maculis] lata rufa obsoleta ♀ et ♂). *Sum. Alp. (occ.).*
- a) ab. et v. *Alecto* Hb. 515-6 ♀ [ab. ocellata] (1802?) 528-9 ♂; O. l. l. 279; Fr. 149, 3; Calb. l. e.; Rhl. z. b. V. 1899 p. 160, t. 4, f. 1, 2; Nicholli Obth. Monthl. Mag. (2) VII (1896) p. 3; ? *Atratus* Esp. 104, 1; Persephone Esp. 121, 5, 6 (macul. rubris obsoletis). *Alp. (occ.).*
- b) ab. (♂) *Philo* Esp. 121, 1 (1805?); ? *Bull. Cat. 77; Alecto* B. le. 32, 4, 5; Dup. I, 38, 1, 2; Tisiphone Esp. 122, 5; ? *Beelzebub* Costa Esere. Acad. p. 27, t. 2, f. 1, 2; Duponcheli Obth. Bull. S. Ent. Fr. 1897 p. 290; Alecto Dup. 38, f. 3, 4 ♀ (ab. supr. et subit. tota nigra). *Alp. oc; B. e. mont.*
286. *Erinna* Stgr. Iris VII (1894) p. 376; Heyne-Rühl 811; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 204; Erynnis Stgr. l. e. p. 247, t. 9, f. 2 (an Er. Magdalenae Streck. Bull. Brook. E. S. 111 p. 35 (1880) Amer. s. var. Darwin.?). *Sajan or.*

287. **Fasciata** Butl. Cat. p. 92, t. 2, f. 8 (1868): Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 203 (sp. omnia diversa). *Am. arct.; Sib. bor. or.* (Elw.).
288. **Pronoë** Esp. 54, 1 (1780); Bkh. I, 28; O. I, 1, 290; Fr. 73, 3, 4; Rühl 506; Arachne Hb 215-7; God. II, 16, 7, 8; v. Subalpina Gmptbg. Stett. c. Z. 1888 p. 381 (♀ ab.); Almangoviae Stgr. Iris VIII p. 287, t. 5, f. 1, 2. *Alp.; Gal. It. et Hung. mont.; (Bith.; Arm. etc. ex errore).*
- a) v. (et ab.) *Pitho* Hb. 574-7; Pronoë H. G. 1000-1 (obscurior, fasciis rufis subnullis). *Alp.*
289. **Epistygne** Hb. Verz. p. 62 (1816); B. Ic. 31, 1, 2; Hb. 855-8; Tr. X, 1, 45; Stygne Hb. 639-40; Fr. 49, 1; Lang. 61, f. 5; Rühl 497. *Gal. m. or.; Arag.*
290. **Goante** Esp. 116, 1; O. I, 1, 293; God. II, 17, 3, 4; Fr. 79, 1, 2; HS. 77-9; Lang. Butt. t. 62, f. 5; Rühl 505; Scaea Hb. 233-4; Gorgone HS. 283-4 ♀ ab. parva; ? Montanus Prun. Lep. Ped. p. 71 (1798, nom. vet.?). *Alp.; Carp. mont.; ? Apen. (Flori).*
291. **Gorgone** B. Ic. 29, f. 5-8, 1 p. 150; HS. 75-6, 469-70; Elw. Tr. Ent. S. 1887 p. 398; 1898 p. 179, 194 (homo sp. sec. genital., ♀ sub. venis albicant.). *Pyr. c.*
292. **Gorge** Esp. 119, 4, 5; Hb. 502-5; O. I, 1, 294; Fr. 79, 3; Aethiops minor Esp. 112, 1, 2. *Alp.; Pyr.; It. c. mont.; Hisp. s. alp.; Carp.*
- a) ab. et v. *Ergnis* Esp. 121, 3; Gorge var. HS. 175 (absque ocellis). *Alp. (ab.); It. c. (var.).*
- b) v. (et ab.) *Triopes* Spr. Stett. c. Z. 1865, p. 248; Mill. Ic. 153, f. 10 (al. ant. apice ocellis 3 apicalibus). *Sam. Alp. or.*
- c) v. *Gigantea* Obth. Et. VIII p. 24, t. 1, f. 7 ♀ (1884); Rühl 505 (major, vix nom. conserv.). *Pyr. Asturiae.*
- d) v. *Rhodopensis* Stgr. paullo major Gorge, ♂ al. ant. androniceis perspicuis, ocello duplo apicali magno et uno subanali parvo (an praec. spec. var.?). *Bulg. m. mont.*
293. **Neoridas** B. Ind. p. 23; B. Ic. 29, 1-4; Germ. Fn. I, E. XVI, 21; Tr. X, 1, 51; Dup. I, 36, 5, 6; H. G. 984-7; Lang. Butt. t. 63, f. 3; Rühl 507. *Gal. m. Alp. et mont.; Pyr. or.*
- a) ab. *Margarita* Obth. Feuille Jeun. Nat. no. 306 p. 110 (1896); Et. XX p. 37, t. 9, f. 155; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 195 (sec. unum ♂ parvum in al. post. non ocellatum descript.; see. Obth. bon. spec.!). *Pyr. or.*
294. **Zapateri** Obth. Ann. Soc. Ent. Esp. IV (1875) p. 370, t. 17, f. 1, 2; Lang. Butt. t. 63, f. 4; Rühl 509. *Cat.; Arag. mont.*
295. **Sedakovii** Ev. Bull. M. 1847, III, 70, t. 1, f. 5, 6; HS. 591-2, VI p. 11; Stgr. Iris V p. 334; Leech Butt. China I p. 98; Rühl 508; Stygne F. d. W. Ent. I p. 56, t. 1, f. 2. *Alt.; Kent.; Amer.; Uss.*
- * a) v. *Niphonica* Jans. Cist. Ent. II p. 153 (1877); Scoparia Butl. Proc. Z. S. Lond. 1881 p. 849 (subt. al. post. in ♂ fere unicolor., in ♀ albido-fasciatis, vix nominanda). *Jap.*
- b) v. *Almena* Gr. Gr. Hor. XXV p. 457 (1891); Leech I. c. p. 99, t. 9, f. 10; Heyne-Rühl 812 (al. ant. fascia obscuriore fulva introrsum recurvata, subt. al. post. distinctius signatis; sp. propr.?). *Ando; China m. oc. (var.).*
296. **Aethiops** Esp. 25, 1 ♂ (1777) 63, 1 ♀; Schm. Syst. B. 106; Hbst. 209, 3, 4 ♂; Rühl 509; Tutt Brit. Butt. p. 430. *Eur. c.; It.; Angl. s; Scot.; Liv.; Turc. s. or.; Alt.; Sib. m. (Irktskk).*
- Medea Hb. 220-2; O. I, 1, 281; Fr. t. 55, 1, 2, t. 38, 2, 3 ab., t. 681, 1; Blandina F. E. S. 236 (1793); God. I, 7 quart. 3, quint. 3; Barr. Brit. Lep. I t. 29, f. 2; ? Euryale Hb. 908-9 ab.
- a) v. (et ab.) *Leucotaenia* Stgr. Cat. ed. II p. 26; Neoridas Fr. 55, 3, 4 (subt. fascia albicante). *Carn.; Helv. m. Hung. m. or.; Dalm. ? It.*
- b) v. *Melusiua* HS. 373-4, VI p. 10 (al. omn. fascia rufa lata). *Arm.; Kurd.; Pont.*

- c) v. ? *Aethiopella* Stgr. Iris X (1897) p. 324 not. 2 (al. ant. fasciis rufis subnullis, al. post. nullis, ext. supra 3, sublt. 5 punctis alb.; sec. 1 ♂ descripta, bon. sp. ?).
297. **Melancholica** HS. 276-9, VI p. 10; Elw. Tr. E. S. Lond. 1898 p. 194 (praece. spec. diversa Stgr. esse videtur: minor, al. ant. fascia rufa latiore [et brevior], al. post. sine fascia rufa, sublt. fascia postmedia [in ♀ ochracea] dentata etc.). *Kent.*
298. **Dabanensis** Ersch. Hor. VIII (1871) p. 315; Mém. Rom. II, t. 16, f. 1, p. 209; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 199; ib. 1899, t. 12, f. 5, 6, ? var. f. 7, 8; Rühl 484, 809. *Arm. m. (Ararat).*
- a) v. *Tundea* Stgr. Mém. Rom. III p. 148, t. 8, f. 1 ♀; Rühl 476 (minor, pallidior, sec. 1 ♂ detrit. et 1 ♀ descript.). *Sib. or. (Chamarr Dobuta); Sej. or.*
299. **Fletcheri** Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 347 (sine descript.). *Sib. or. (? Kultusch).*
300. **Meta** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 237; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 444, t. 13, f. 2; Rühl 479. *Alt. or.*
- a) v. *Mopkos* Stgr. l. c. 239; Rühl 487 (al. post. sublt. non albo-striatis, ♀ al. ant. fere totis rufis). *Ferg. m. or. (Osch).*
- b) v. *Gertha* Stgr. l. c. 238 (al. ocellis nigr. latius rufo-cinctis, al. ant. rufo-fasciatis, sublt. plus minusve rufis). *Ferg. s. (Namangan).*
- c) v. *Issyka* Stgr. l. c. (major, maculis nigris late fulvo-cinctis, ♀ al. ant. fere tot. fulvis). *Ferg. s. (Namangan).*
- d) v. *Alexandra* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 55; Rühl 487 (al. supra fere rufo-fasciatis, ♀ al. ant. fere tot. fulvo-inspersis, al. post. sublt. fascia lata obsoleta obscuriore, extus fere non albo-striatis). *Iss. K. m. or.*
- e) v. *Melomops* Chr. Hor. XXII p. 299; Rühl 488 (praece. v. paullo minor, obscurior, ocellis parvis obsoletis, al. post. sublt. albo-striatis, Metae simillima, sed multo majori). *Iss. K. oc.*
301. **Euryale** Esp. 118, 2, 3; O. I. 1. 286; Hb. 789-90; Frr. t. 61, 3, 4, t. 91, 1, 2, t. 686; HS. 97-100; God. II, 13, 3, 4; Schilde Ent. Nachr. 1885 p. 168; Anrv. Tidskr. 1883 p. 33; Hornuz. z. b. V. 1895 p. 246; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 196; ab. Philomela Esp. 116, 4; Hb. 218-9 (ab.); Isarica Rühl 812 [ab.] (sequ. sp. forma Durw.). *Sarcac.*
- a) ab. (et v.) *Ocellaris* Stgr. Cat. ed. I, p. 11 (supra maculis parvis, [non fascia] rufis, nigro punctatis). *Alp; Sil.; Hung.; Bulg. et Gal. mont; Pgr; H. c; Sib. or. s. (ab).*
- b) v. et ab. *Euryaloides* Tgstr. Cat. p. 5 (295) (ocellis subnullis). *Ter. Styg. et Car. Alp; Sib. or. (v.).*
- c) v. *Jeniseiensis* Trybom Vet. Ak. Förh. Stockh. 1877 p. 46 (Ligea v.); Vcloux Herz Iris XI (1898) p. 246 (supra maculis nigr., ochraceo-rufo cinctis, sublt. al. post. albidofasciatis, an Ligena var.?). *Fen; Alp. (ab.).*
302. **Ligea** L. S. N. ed. X, 473; Hb. 225-8; O. I. 1. 283; God. II, 13, 1, 2; Frr. 67; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 196; Alexis Esp. t. 44, f. 1, 2, t. 51, f. 2. *Sib. c. et or. s.*
- a) v. (an ab?) *Adyte* Hb. 759, 760; Spr. Stett. e. Z. 1860 p. 373; Schöyen Tidsk. 1885 p. 144 (minor, forma intermedia?). *Eur. c. et s. mont. (excl. Bril.); H. c; Bulg; Alt; Urga. Scand. c. mont; Carp. etc. (ab.).*
- b) ab. (et v.) *Licnica* Teich. Stett. e. Z. 1866 p. 33; Nolek Nat. Ver. Riga 1868, p. 74; Ligea Schilde Stett. e. Z. 1873, p. 179 (al. post. sublt. unicoloribus brunneis). *Lic; Fen.*
- c) v. *Ligensis* Mén. En. II, p. 104 (1855); Stgr. Mém. Rom. VI p. 197; Faunonia Mén. Bull. Ac. XVII, p. 216; Schrk. p. 34, t. 3, f. 4 (subtus al. post. fascia alba, al. ant. fascia fulva distinctioribus). *Sib. or; Kamt; Anour; Uss.*

303. **Embla** Thnb. Diss. Ent. II (X. Dec. 1791), p. 38, t. 2, f. 8; Quens. Act. Holm. 1791, t. 9, f. 1, 2; HS. 382-3; Fr. 416, 3, 4; Mén. En p. 105; Schr. p. 35; Wek. Stett. e. Z. 1864 p. 173; Schilde ib. 1873 p. 181; Trybom Vet. Ak. Förh. 1877 p. 46; Lang t. 54, f. 2; Rühl 515; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 199; Dioxippe Hb. 538-9 Dup. 1, 36, 1, 2; ? *Sophia* Quens. Acerbi Trav. II p. 254, t. 3, f. 1, 2 [ab?].
- a) v. (et ab.) *Succulenta* Alph. Mém. Rom. IX (1897) p. 325; Elw. l. c. 1899, p. 350 (*Laina* in l.) (dilutior, al. omnib. distinct. ocellatis, ocellis nigris lacte fulvescenti-circumscriptis).
304. **Diss** Thnb. Diss. Ent. II, p. 37; Fr. 416, 1, 2; Mén. En. p. 105; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 353; Lang t. 64, f. 3; Schilde Ent. Naclir. 1885 p. 166; Elw. Tr. Ent. S. 1898 p. 199; Gefion Quens. Act. Holm. 1791, t. 9, f. 3, 4; Esp. 108, 2; Griela F. E. S. 236; Hb. 228-9; Stheno Hb. 561-2; Embla B. l. c. 32, 1-3; Dup. 1, 36, 3, 4.
- * a) v. *Mancius* Dbld. Hew. Gen. Diurn. Lep. II p. 380, t. 64; Holl. Butt. p. 209, t. 25, f. 23 (al. ant. supra disco rufescent., al. post. subt. minus fasciatis).
305. **Rossii** Cnrt. App. Ross. Voy. p. 67, t. A, f. 7 (1835); Auriv. Ins. Vega Exp. IV p. 75, t. 1, f. 4 (genital); Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 202; ? *Ero* Trybom Vet. Ak. Förh. 1877, p. 48.
- a) v. *Ero* Brem. Lep. O. S. p. 20, t. 2, f. 1; Rühl 514, 813; Rossii Elw. l. c. 1899 p. 347, t. 12, f. 1-3 (al. post. subt. distinctus fasciatis; an satis distincta?).
306. **Edda** Mén. Midd. R. p. 58, t. 3, f. 11 (1851); Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 96; Rühl 515; Elw. l. c. 348; Cyclopius v. Intermedia Trybom Vet. Ak. Förh. 1877 p. 46.
307. **Cyclopius** Ev. Bull. M. 1844, III, 590, t. 14, f. 3 a, b; HS. 607-8; Rühl 514, 812.
308. **Tristis** Brem. Bull. Ac. 1861 III, p. 467; Stgr. Mém. Rom. VI, 198; Rühl 514, 813; Wanga Brem. Lep. O. S. p. 20, t. 2, f. 1.
309. **Hades** Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 172; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 446, t. 13, f. 3 a, b; Rühl 491; v. Erebus Gr. Gr. l. c. 449 (non descripta) (Shallada Lang Journ. A. S. B. 1880 p. 247; Nicév. Butt. Ind. I p. 241, t. 15, f. 42 de Himal. oc. est sp. affinis).
310. ? **Nero** Stgr. Iris VII p. 247 (prae var. ? sec. 2 ♂ deser.; al. ant. ocello minore, non bipupillata; al. post. subt. unicolor, sine punct. alb.)
311. **Mani** Nicév. Journ. As. Soc. XLIX, 2 p. 247 (1880); Butt. Ind. I p. 242, t. 15, f. 43; ? v. Iceelos Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 452, t. 13, f. 4 b, c.
- a) v. *Jordana* Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 171; Gr. Gr. l. c. p. 449, t. 13, f. 4 a; Rühl 493; (al. ant. usque ad angulum anal. fasciatis, plus minusve castaneo-tinctis).
- b) v. *Fasciata* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 57; Gr. Gr. l. c. p. 451; Roxane Gr. Gr. ib. III p. 401; ? ab. ? *Ida* Gr. Gr. l. c. IV p. 452 (al. post. late castaneo-fasciatis, al. ant. pallide flavo-fasciatis).
- c) v. *Subocellata* Stgr. al. ant. ut in v. *Jordana*, al. post. ut in v. *Fasciata* fasciatis; al. post. subt. obscurioribus, in angulo apic. ocello ochraceo ornatis ♂ et ♀.
312. **Maracendica** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 17, t. 1, f. 13; Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 241; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 444; Scand. c. et s; Ross. s; Sib. or. (*Witim*); Kent. (trans.).
- Kamt; Amur. s; Urga; Saj. et Alt; Lap. (ab.).
- Scand. et Ross. pol; (Lap.); Sib. bor.
- Am. bor. et s.
- Am. arct; As. pol.
- Dour; Saj. et Alt. or.
- Sib. s. c. et or; Amur s; Dour; Saj. et Alt. or.
- Ural; Alt; Kent; Urga; Amur; Uss.
- Amur.
- Ferg. m; Saraw; ? Pamir s. oc.
- Ferg. m. (? Transalal).
- Ladak; Pamir m.
- Ferg. m. et s; Saraw; Thion. m. (Korla).
- Ferg. m. (Transalal); Pamir
- Ferg. m. (? Transalal).
- Ferg. m; Saraw; Buch. s. or.

- Rühl 495 (Kalinda Moore Pr. Z. S. Lond. 1865 p. 501, t. 30, f. 5 est sp. affinis sed div.).
313. **Herse** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 457; Leech Butt. China I p. 99, t. 9, f. 7, 8; Rühl 496, 811. *Amdo; China m. oc.*
314. **Discoidalis** Kirby Richards. Fn. bor. amer. p. 298, t. 3, f. 2, 3; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 96; Rühl 495; Holl. Butt. p. 209, t. 25, f. 19; Herz Iris XI 245; Lena Chr. Hor. XXII p. 299. *Am. bor.; Amur. s.; Sib. c. et or. s.*
315. **Kalmuka** Alph. Hor. XVI (1881) p. 414, t. 14, f. 18, 19; Calmucca Rühl 502, 811. *Thian. oc.; Korlo.*
316. **Radians** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 240; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 453, t. 13, f. 1; Rühl 501; v. Usgentensis (Stgr.) Rühl 502 [al. post. sub. fere unicol.]. *Ferg.; Iss. K. oc.*
- a) v. **Progne** Gr. Gr. l. c. 454 (paulo minor, al. sub. et al. ant. supra fere unicoloribus). *Ferg. m.*
317. **Sibo** Alph. Hor. XVI (1881) p. 416, (83) t. 15, f. 20, 21; Rühl 500, 811 (sequ. forma Darw.?). *Thian. s. oc. (Kuldja).*
318. **Oenus** Ev. Bull. M. 1843 III, 538, t. 8, f. 5 a, b; HS. 291-2; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 296. *? Turb.; Ala Tau; Thian. prop.*
- a) v. **Mongolica** Ersch. Hor. XXII p. 199, t. 1, f. 3 (1888); Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 452, t. 14, f. 3; Rühl 500; v. Transchonica Rühl 501 (al. ant. obsolete castaneostriatis; al. post. sub. distinctus signatis, venis cinereis; ? trans. ad sequ.?). *Thian. m.; Ferg. m.*
319. **Lappona** Esp. 108, 3; Manto F. E. S. 231 (1783); Hb. 107-8, (r. 207-8), 512-14; O. I. 1, 296; God. II, 17, 7, 8; Fr. 86, 1, 2; Castor Esp. 67, 2; Schn. Syst. B. p. 108; Mantoides Butl. Cat. p. 87, t. 2, f. 6 ab. *Alp.; Pyr.; Hung. mont.; Bulg. oc. alp.; Scand. mont.; Lap.; Fen.; Alt.*
- a) ab. **Pollux** Esp. 67, 3 (al. post. sub. non fasciatis).
- b) v. et ab. **Sthenno** Grasl. Ann. S. Fr. 1850, t. 10, f. 1-3; Obth. Et. VIII p. 23 (al. ant. supra sine lineis transvers. infuscatis, al. post. sub. ut in var. praec.). *Pyr. c.; Hele. (ab.).*
320. **Tyndarus** Esp. 67, 1 (1781); O. I. 1, 299; Fr. 80, 1, 2; H. G. 971-974; Obth. Et. XX t. 9, f. 155-6; ab. Cassioides Esp. 103, 2, 3; Neleus Fr. 80, 3, 4; Cleo Hb. 209-12; God. II, 17, 5, 6. *Alp.; It. c.; Hung. et Gal. mont.; Pyr. c. et oc. (Asturia); Arm. et Pers. s. oc. (trans.).*
- a) ab. **Coccodromus** Gn. et Vill. p. 87 (fere tota fusca, absque ocellis).
- b) v. **Dromus** HS. 168-9; Tyndarus forma I Obth. Et. VIII p. 25; ib. XX, t. 9, f. 155-6; Pyrenaica Heyne-Rühl 812 (al. ant. ocellis apic. major., flavidius fasciat., sub. fascia med. obscuriore).
- c) v. **Hispania** (r. Hispanica) Butl. Cat. 86, t. 2, f. 7 (1868); Nevadaensis Stgr. Cat. ed. I p. 11 (1861 nom. Cat.?). ed. II p. 25 (major, ocellis apic. maximis, sub. unicoloribus).
- d) v. **Dromulus** Stgr.; Dromus var. H. G. 275 VI p. 8 (praec. v. similis sed latius rufo-fasciata, al. post. sub. non griseo-nervatis).
- e) v. (et ab.) **Altajana** Stgr.; Tyndarus var. Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 345 (al. aut. mac. rufa usque ad cellam dilatata).
- f) v. **Sibirica** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 270; Heyne-Rühl 812 (major, al. post. non ocellatis, sub. unicol.). *Arm. m. (Ararat); Pont. or.*
- g) v. **Ottomana** HS. 376, 379-80, VI p. 8; Stgr. Hor. VII, 1870, p. 67 (maxima, ocellis distinctiss., sub. unicolor).
- Alt.; Saj. (trans.); Sib. or.; Arm. etc. (ab.).*
Turb.; Alt.; Mong. (Urta) (trans.).
Græc.; ? Bith.; Pont. (var.); Bulg. mont. (trans.).

- h) v. *Iranica* Gr. Gr. Hor. XXIX (1894) p. 291 (praec. var. minor, al. omn. rufo-fasciatis, al. ant. ocellis major., al. post. subt. magis variegatis, nervis griseis).
- * i) v. *Callias* Edw. Tr. Phil. 1871 p. 274 (var e et f similis, al. post. subt. distinctius fasciatis).
321. **Afer** Esp. 83, 4, 5 (1783); O. I. 1. 275; Frr. 37, 4; Dup. I. 35, 1. 2; Afra B. Ic. 31, 1. 2; Lang 62, f. 1; Rühl 497; Phegea Bkh. f. 101; Hb. 500-501, 749-51.
- a) v. *Dalmata* God. Enc. Méth. p. 530; Gmppbg. Stett. e. Z. 1888 p. 385; Elw. Tr. Ent. Soc. 1898 p. 204 (subt. al. post., praecipue in ♂, magis unicoloribus).
- b) v. *Hyrcana* Stgr; Afra Chr. Hor. X p. 29 (ocellis majoribus (et plur.), distinctius pallide flavo-cinctis).
322. **Parmenio** Boeb. Mém. Mose. II p. 306, t. 19; HS. 421-2, 464-6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 197; Rühl 498; Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 351 (genus Erebonompha).
- a) ab. *Inocellata* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 96 (ocellis obsoletis).
- b) v. *Alpina* Elw. l. c. p. 252 (minor, supra obscurior, ocell. minoribus).
323. **Aello** Hb. 519-21; Esp. 115, 1; O. I. 1. 199; B. Ic. 36, 1-3; Dup. I. 31, 1-3; HS. 125-6; Mill. Ic. 75, f. 1, ab; Z. Stett. e. Z. 1877 p. 306; Lang Butt. t. 64, f. 1; Rühl 518. Norna Hb. 141-2; Glacialis Schrk. et Moll. Naturh. Briefe I p. 102 (1783) [nom. vet. ? satis descripta].
324. **Dubia** Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 354, t. 13, f. 6, t. 14, f. 3 (an Nornae var.? differt androconis subnullis, genital. aliquid divers. et ♀ obscuriore).
325. **Norna** Thnb. Diss. Ins. II (X. Dec. 1791) p. 36, t. 5, f. 11; Esp. 108, 4; Hb. 763-6; O. I. 1. 201; B. Ic. 36, 4-6; Dup. I. 31, 4-5; Rühl 522; Elw. Tr. E. S. 1893 p. 469; ab. *Lampana* Auriv. Nord. Fjür. p. 33 [fascia ext. obscur. rufa]; ab. *Ochracea* Auriv. l. c. [al. ant. fere tot. ochrac.]; Celaeno Hb. 152-3, 142 * Text p. 24.
- a) ab. *Hilda* Quens. Act. Holm. 1791 p. 256, t. 9, f. 7, 8; Schn. N. Mag. IV 414; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 355; ab. *Fulla* Stgr. l. c.; Norna var. ♂ Thnb. l. c.; ? Bore Hb. 756 (al. ant. et post. uno tantum ocello).
- b) v. *Altaica* Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 353, t. 13, f. 2, 5 (obscurior, praecipue ♂, al. post. subt. magis variegat., pro parte albo-venatis: an Aellois var. Darw.?).
- c) v. ? *Fulla* Ev. Bull. M. XXIV (1851) p. 614 a; HS. 615-16; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 271; Elw. Tr. Ent. S. 1893 p. 471 (minor, pallidior, al. post. non ocellatis; an sp. div. sec. genital.?).
- d) v. ? *Hora* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 307; Mémo. Rom. IV p. 459, t. 20, f. 1; Elw. Tr. E. S. Lond. 1893 p. 471 (pro p.); ib. 1899 p. 357; Rühl 524 (de Norna differt ocellis minor., paucior. vel. nullis, al. post. subt. subalbido-venatis; de v. *Fulla* differt colore saturatiore in ♂ obscuriore; an sp. diversa?).
- e) v. ? *Verdanda* Stgr. Iris X (1897) p. 349; Hora Elw. Tr. E. S. Lond. 1893 p. 471 [pro p.] (Nornae forma Darw. an Horae var.? de Hora differt colore pallidiore et al. post. subt. fascia med. in murg. ant. multo angustiore; an sp. div.?).
- Pers. s. (Iremavend).*
- Am. s. (Colorado etc.).*
- Ross. m. Arm. m. mont; Sib. or; Tarbag; Iss. K. oc; Tura (v., non Dalmata). Dalm; Kurd. oc. (Karput); ? Pont; ? Arm.*
- Hyrc.*
- Sib. m. (Alt; Saj; Kent); Urga; Amur oc.*
- Sam. Alt. or.*
- Alp.*
- Alt. or.*
- Eur. bor; As. bor; Iss. K. s. or. (var.).*
- Alt; Saj.*
- Tarb.*
- Ferg. m; Iss. K. or. et s. or; ? Alt. m.*
- Thian. c. (Korla alp. et Boro. Choro).*

326. **Bore** Schu. N. Mag. p. 415 (1792), 585; Esp. 100, 1., 108, 1.; Hb. 134-36; O. 1. 1. 205; B. Ic. 37, 1 (? 2. 3); Dup. 1. 32, 1. 2; Lang Butt. t. 65, f. 3; Rühl 523; *Norua* Quens. Act. Holm. 1791, t. 10, f. 1, 2, p. 257; var. γ Thub. Diss. Ins. II, p. 36. *Norr. et Ross. oc. pol. (Lap. s.).*
- a) v. **Taygete** Hb. Ex. Nymph. IX, Oread. D. Nubilae 4, 1-4 (ante 1830); Möschl. Wien. Mts. 1863, 213; Holl. Butt. p. 223, t. 27, f. 6; Bootes B. Ic. 37, 4-6; Dup. 1. 32, 3-5; H. G. 1025-8; H. S. 391-2; Calais Scud. Rev. 1865, no. 3; Möschl. Stett. e. Z. 1870, 124 (supra plerumque obscurior, al. post. subt. dilutius pictis, albo-venatis). *Labr.; Alaska.*
- b) v. ? **Ammon** Elw. Tr. E. S. Lond. 1899, p. 356, t. 14, f. 2. 7 (al. post. supra margine exter. concol. subt. non albo-venatis, fascia med. obsc. distinctiore, maculis submarg. ochrae. subnullis; an sp. diversa?). *Alt. or.*
327. **Crambis** Frr. 440, 3. 4; Auriv. Veg. Exp. 1885 IV, p. 76, t. 1, f. 1, 5, 6; Rühl 524; Taygete HS. 112-5; Also Möschl. Wien. Mts. 1860, 342; Oeno Scud. Rev. no. 5; Möschl. Stett. e. Z. 1870, 123; Subhyalina Elw. (? Curt.) Tr. E. S. 1893 p. 463, 475 (cfr. Edw. Canad. Ent. XXVI p. 62). *Amer. arct.; As. arct.*
- a) v. **Pansa** Chr. Iris VI (1893) p. 87 (Semidea var.): Herz Iris XI, p. 247 [Crambis var.¹⁾]; ? Alda Aust. Le Natural. 1895 p. 84 [sec. 1 ♂ descr.]; Heyne-Rühl 815 (plerumque major [et obscurior]; an Bore var. ? in Norv. pol. 1 ♂ inter. mult. Bore captus). *Sib. or. s.; Norv. pol. (ab. Bore?).*
328. **Semidea** Say Am. Ent. t. 30 (1828?); Scud. Butt. N. Engl. I p. 134, t. 1, f. 9, t. 11, f. 3; Möschl. Stett. e. Z. 1870, p. 123; Elw. Tr. Ent. Soc. 1893 p. 473; Holl. Butt. p. 222, t. 27, f. 11; Oeno B. Ic. p. 195, t. 39, f. 4-6 [patriae: Lap. Ross. et Sib. ex errore]; Dup. 1. 49, 1-3; HS. 59, 60, 123-4 ab. ocellata; Also B. Ic. p. 197, t. 40, f. 1, 2 [patria Sib. ex errore]; HS. 381; Assimilis Butl. Cat. p. 163, t. 2, f. 10. *Am. bor.; Labr.*
329. **Tunga** Stgr. Iris VII 248, t. 9, f. 1; H.-Rühl 814; Elw. Tr. E. S. 1899 p. 358, t. 14, f. 8; Semidea v. Also Herz Iris XI, 247 (Also B. altera est sp., multo minor). *Sajan or.; Sib. or. s.*
330. **Jutta** Hb. 614-5; B. Ic. 38; Dup. 1. 40, 3-5; HS. 116-8; Lang t. 64, f. 4; Scudd. Butt. N. Engl. I p. 149; Elw. Tr. Ent. S. 1893 p. 460, 464; Holl. Butt. p. 222, t. 27, f. 5. Balder HS. 384-6. *Scand. c. et s. (Lap.); Pruss. or. (Friedland); Liv; Ross. s.; Sib. c. et s. or.; Amur oc.; Am. s. (Labr.). Liv; Labr.*
- a) ab. (et v.?) **Balderi** Hb. Zutr. 981-2, p. 42; Butl. Cat. p. 160; Balder B. Ic. du reg. univ. par Guérin. Ins. t. 80, f. 1. 1a; B. Ic. 39, 1-3; Dup. 1. 49, 4. 5 (minor minusque ocellata).
- b) (ab. v.) **Magna** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 97; Rühl 517 (major, al. post. subt. obscurioribus). *Amur oc.; Sib. or. s.*
331. **Mulla** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 270; Rühl 518. *Turb.*
- a) v. ? **Elacsi** Stgr.; Mulla Elw. Tr. E. S. Lond. 1899, p. 352, t. 13, f. 1. 7, (minor, obscurior, subt. magis variegata, al. post. fascia med. dentata obscura fasciaeque exteriore subalbida; an sp. div.?). *Alt. or.*
332. **Urda** Ev. Bull. M. 1847, III, 69, t. 2, f. 1-4; HS. 461-3; Stgr. Iris V. 335; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 98; Rühl 526 (spec. maxime variabilis). *Dour; Urga; Amur; Uss.*

¹⁾ ? Elsa Aust. I. c. p. 85 de „Thibet“ territor. nostr. spec. ? sec. 1 ♂ descr.!

- a) v. (et ab.) *Umbra* Stgr. Iris V. p. 385 (major, multo obscurior, ♂ fere tot. fuscus).
333. **Mongolica** Obth. Et. II p. 31, t. 4, f. 6 (1879); Leech. Butt. China I p. 76; Elw. Tr. Ent. Soc. 1893 p. 470 (præc. forma Darw.).
- *a) v. ? *Walkyria* Fxss. Mém. Rom. III p. 310 et 355, t. 14, f. 4 (al. ant. sine ocello apic., sed in coll. Stgr. de Corea cum ocello apic.; subt. Mongolicæ similima).
334. **Nanna** Mén. Schrk. II p. 38, t. 3, f. 5 (1859); Stgr. Mém. Rom. VI p. 200; Elw. Tr. Ent. S. 1893 p. 469; ib. 1899 p. 355, t. 13, f. 3, 8, 7 f. 4 (ab.); Hulda Stgr. l. c. III p. 149, t. 16, f. 8 (1887); Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 98; Rühl 520.
335. **Sculda** Ev. Bull. M. 1851, II, 612; HS. 613-4; Rühl 519. Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 355, t. 14, f. 5, 9, t. 13, f. 9 ab.?
- a) v. (et ab.) *Pomila* Stgr. Mém. Rom. VI p. 201; Sculda (Graes. Berl. e. Z. 1888, p. 99 (minor, pallidior).
336. **Tarpeia** Pall. R. I. p. 18 (1771); Esp. 83, l. 2; O. l. 1, 203; Hb. 779-82; Fr. 427, 3, 4; HS. 61-64; Dup. I, 31, 6, 7; Lang. Butt. t. 65, f. 2; Rühl 519; Celimene Cr. P. ex. t. 375, f. E, F; Vacuna Gr. Gr. Hor. XXV, p. 458; Rühl 521 [Tarpeia defecta!].
- a) v. (et ab.) *Lederi* Alph. Mém. Rom. IX p. 186 (1897) (pallidior, sub. al. post. minus distincte albovenatis).
337. **Buddha** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 458; Leech Butt. China I p. 77; Rühl 521.
35. **Satyrus** (Latr.) Westw. 1851
338. **Pumilus** Feld. Nov. p. 490, t. 49, f. 6, 7 (1866) (non Oeneis); Nicév. Butt. Ind. I p. 238, t. 15, f. 37; Leech Butt. China I p. 75. (Genus *Aulocera* Butl. sec. Elw.).
- *a) v. *Sikkimensis* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 21; *Pumilus* Elw. Pr. Z. S. 1882 p. 404, t. 25, f. 3 (alis obscurior, fasciis angustior).
- b) v. *Palaearecticus* Stgr. l. c. p. 20; Rühl 525; *Pumilus* v. Lama Alph. Mém. Rom. V p. 80 (præc. var. similis, al. post. subt. multo dilutior, distinctius albo-venatis).
- *c) v. *Jole* Leech l. c. t. 11, f. 2 (major, obscurior, fascia maculata angustissima).
339. ***Sybillina** Obth. Et. XIII p. 40, t. 10, f. 106 (1890); Leech Butt. China I p. 73.
- a) v. *Bianor* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 458; Rühl 816 (subt. pallidior, vix nomen).
340. **Circe** F. S. E. 495; (1775); Lang. t. 66, t. 2; Rühl 529; Rossi Fn. Etr. II, 147; God. I, 7 sec. 1; Proserpina Schiff. S. V. p. 169, t. 1, f. 9 a, b (1776); Esp. 39, 2; Hb. 119-21; O. l. 1167; ab. Silenus Stgr. Hor. XIV p. 276 [fascia alba obsoleta].
341. **Hermione** L. M. L. U. p. 281; Schiff. S. V. p. 169; Sehn. N. Mag. p. 471; Hb. 122-4; O. l. 1, 173; God. I, 7 sec. 2; Esp. 70, 4; Lang. t. 66, f. 1; Rühl 527; Hermione major Esp. 8, 3.
- a) v. *Syrinca* Stgr. Cat. ed II p. 27; Hor. XIV p. 275 (al. post. subt. magis nival. pulverulentis).
- b) v. *Cypriaca* Stgr. Hor. XIV p. 274 (1878); Rühl 815 (multo obscurior, fasciis obsoletis, in al. post. subnullis).
342. **Acyone** Schiff. S. V. p. 169; Sehn. N. Mag. p. 471; Hb. 125-6; O. l. 1, 176; B. Ic. 40, 5, 6; Dup. I, 27, 1, 2; Müll. Ic. III, t. 133, 5-7; Lang. Butt. t. 65, f. 4; Rühl 528.
- Uss. m.; Anur (ab. minor).*
Mongol. or.
- Cor.*
- Anur; Uss; Urga (var.); Saj. or. (var.); Alt. or.*
- Daur. (Kent.); Alt. or.*
Anur s. or.; Daur. (ab.); Alt. or.
- Ross. m. or.; Kirgh; Alt.; Daur. (Kent.); Kuku N.*
- Mong. (Changai., Urga); Daur. (ab.).*
Amdu; China m. oc.
- Ladak.*
- Sikkim.*
- ?Issyk-K. m. (?Pumir); As. c. m. (Lob Noor).*
- China m. oc.*
- China m. oc.*
- Amdu.*
- Germ. c. et m.; Austro-Hung; Eur. m. (exc. And. et Sic.); As. min; Arm; Mesop. s.*
- Germ. et Gal. c. et m.; Helv; Austro-Hung; Eur. m. (exc. Ib. c. et m.); As. min.*
- Syr.*
- Cyprus.*
- Eur. c. et m. (exc. Balc. m. et Srp.); As. min.*

- 815; Obth. Et. XIX p. 19, t. 7, f. 59; Hermione Bkh. I, 63, II, 199; Hbst. 215, l. 2; Hermione minor Esp. 8, 2; v. Pyrenaea Obth. l. c. f. 60; ab. Vernetensis Obth. l. c. f. 62.
- a) v. *Vandalusica* Obth. l. c. f. 58 (major, fasciis obsoletioribus, angustior, magisque dentatis). *And.*
- b) v. *Ellena* Obth. Et. XIX p. 19, t. 7, f. 57 (maxima, fasciis angustior., albidioribus). *Maur.*
343. *Briseis* L. M. L. U. 276; Hb. 130, 1; Bkh. I, 69; O. I. 1, 170; God. I, 7, 1; Frr. 481; HS. 180-1; Rühl 530. *Jantha* major Esp. 26, l. minor 2; Bkh. I, 67. *Germ; Austro-Hung; Helv.*
- a) v. *Major* Obth. Et. I (1876) p. 27; *Meridionalis* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 242 (major, fascia alba in al. post. latiore, distinctiore). *Eur. m; As. min. et oc; Maur.*
- b) ♀ ab. *Pirata* Esp. 100, f. 3; Hb. 604-5 (fasciis infuscatis).
- c) v. *Hyrcana* Stgr. l. c. 243; Chr. Mém. Rom. V p. 8 (fasciis albis angustioribus). *Ferg; Iss. K. oc; Buch. s. or.*
- d) v. *Fergana* Stgr. l. c.; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 455 (plerumque major, al. post. subit. dilatior., ochraceo-brunneo-tinctis).
- e) v. *Maracundica* Stgr. l. c. 245; Gr. Gr. l. c. 456 (al. post. margine lato albo, subtus al. post. fere unicolor. ochraceo-albidis; see Gr. Gr. cum transit. ad v. *Ferganam*). *Sarav.*
344. *Staudingeri* B. Haas Berl. e. Z. 1882 p. 172; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 459, t. 16, f. 1 a, b (sequi forma Darw. distinctissima, fasciis alb. maxime dilatatis). *Sarav.*
- a) v. *Tadjika* Gr. Gr. l. c. p. 463; Sieversi v. Sartha Gr. Gr. l. c. t. 14, f. 5 (al. post. basi margineque exter. obscurioribus, fascia alba haud rufo-tincta). *Buch. s. or. (Kavategin).*
345. *Bischoffii* HS. 307-10, IV, p. 12; Rühl 537. *Pont; Taur; Kurd; Arn. m.*
- a) ab. *Nigrolimbatus* Stgr. Iris IV (1891) p. 238 (al. post. margine externo lato nigro). *Pont; Kurd. oc. (Malatia).*
- b) v. *Eginus* Stgr. l. c. p. 237; Rühl 537 (al. post. supra basi et margine exteriori fuscis, fascia med. alba, exinde rufa). *Kurd. oc. (Egin).*
346. *Kaufmanni* Ersch. Fedtsch. (1874) p. 19, t. 1, f. 14 [fig. subit. nimis ochracea]; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 458; Rühl 539, 818; Sieversi v. Obscurior Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 57 (praec. forma Darw. obscura). *Sarav. (Hissar); Iss. K. oc. (Alex. mont.); Thian. or.*
- a) v. *Sieversi* Chr. Mém. Rom. II p. 167, t. 15, f. 1 a, b (1885); Rühl 539 (alis supra maculis parv., albo-fasciatis). *Tura; Iss. K. s. or. (plan.) (trans.).*
- b) v. *Sartha* Stgr. l. c. 1886 p. 244 ♂; *Staudingeri* v. *Gultschensis* Gr. Gr. l. c. p. 459, t. 14, f. 4 (♀) (al. ant. mac. major. albis, al. post. fascia alba, extus rufo-tincta; transit. ad *Staudingeri*). *Ferg. m.*
347. *Heydenreichi* Ld. z. b. V. 1853, p. 359, t. 1, f. 2. *Alt. oc; Tarb. et Ala Tau (trans. ad v. a.)*
- a) v. *Shandura* Marshal Journ. As. S. B. 1882 p. 38, t. 4, f. 3; Nicév. Butt. Ind. I p. 191; v. Nana Rühl 533; *Heydenreichi* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 457 (distinctius albo-signata, saepius minor). *Ind. s; Pamir; Buch. s. or; Ferg. m; Thian. or. et c. m. (Korla).*
348. *Prieuri* Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 301, t. 12, f. 6; Butt. Cat. p. 55; Rühl 532. *Maur; Arag; ? Cast.*
- a) ♀ v. *Uragonis* Obth. Ann. S. Ent. Esp. 1875 p. 371, t. 17, f. 3, 4 (fasciis albis infuscatis). *Arag.*
349. *Anthe* O. I. 1, 169; B. Ic. 40, 3, 4; Dup. I. 27, 3, 4; Nicév. Butt. Ind. I p. 192; Rühl 533; *Persephone* Hb. 589-90, 710-1; Butt. Cat. p. 55. *Ross. m. or; Pont; Taur; Syr; Kurd; Mesop.*

- a) v. (et ab.) *Hanifa* Nordm. Bull. M. 1851, II, t. 9, f. 1-3; HS. 477-8; Frr. 617, 3; Lang. t. 67, f. 2 (ochraceo-fasciata).
 b) v. *Enervata* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 271 (fin. Juni 1881); Alph. Hor. XVI p. 418 (fin. 1881); Gr. Gr. Mém. Rom. IV 458; Rühl 534, 817 [subt. al. post. haud albo-venatis, saepius minor].
 c) ab. *Analoga* Alph. l. c.; *Ochracea* Rühl 534 (praece. ab. ochraceo-brunneo-fasciata).
- 350. Autonoe** Esp. 86, 1-3 (1783); Hb. 137-8; O. I, 1, 177; B. Ic. 41, 5, 6; Dup. I, 28, 3, 4; Frr. 283, 1, 2; HS. 127-30.
 a) v. *Sibirica* Stgr. Cat. ed. I p. 12 (dilutior, fasciis albicantibus).
 b) v. *Extrema* Alph. Mém. Rom. V p. 116; VI p. 2, t. 1, f. 1 (major, fasc. albidis distinctiss. latior. an territ. nostri?).
 *c) v. *Celaeno* Leech Butt. China I p. 69, t. 11, f. 6 (multo obscurior, ocellis minoribus).
- 351. Hippolyte** Esp. I, 2, p. 164; Hbst. 211, 3, 4; O. I, 1, 206; B. Ic. 42, 1, 2; Dup. I, 28, 5, 6; Frr. 278, 1, 2; HS. 80-3; Lang t. 68, f. 3; Rühl 544; Agave Esp. 84, 4; Hb. 139-40; Rhena HS. 572-3 (♀).
 a) v. (et ab.) *Mercuria* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 58; Rühl 535. Hippolyte Stgr. Iris V p. 336 (saturate fulvo-fasciata).
 b) v. altie. (et ab.) *Pallida* Stgr.; Hippolyte Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 359 (minor, pallidior, fasciis [fere] non fulvo-functis, in al. ant. strigis crassior. intersectis).
- 352. Semele** L. S. N. ed. X, 474; Esp. 8, 1; Hb. 143-4, 826-7; O. I, 1, 197; God. I, 7 tert. 1; var. HS. 182 (ab.); Barr. Brit. Lep. I t. 30; ab. *Anopenopterus* Lambrechts Compt. Rend. Belg. 1875 p. 22, f. [absque ocellis].
 a) v. *Algirica* Obth. Et. I, p. 27 (subt. minus albedo-marmorata, ♂ supra al. ant. ochraceo-maculatis ut in ♀).
 b) v. *Aristaeus* Bon. Descr. p. 177, t. 2, f. 1; Tr. X, 1, 30. Frr. 397, 1; Lang Butt. t. 67, f. 5; Semele Hb. 832-5 (saturatius rufo-brunneo-fasciata).
 c) v. *Mersina* Stgr. Cat. ed. II, p. 28; Hor. XIV p. 277 (al. post. subt. fere unicolor. griseis).
 d) v. *Maderensis* Baker Tr. Ent. Soc. 1891 p. 202, t. 12, f. 2, 2a (multo obscurior, supra fere unicolor fusca).
- 353. Arethusa** Esp. 69, 3, 4 (1781); Hb. 154-5; O. I, 1, 208; God. I, 7 tert. 2; Lang t. 69, f. 2; Rühl 551; Erythia Hb. 591-2 (ab.); O. I, 1, 209; v. Pontica Heyne-Rühl 821 [v. minor].
 a) v. *Dentata* Stgr. Cat. ed. II, p. 29; Lang t. 69, f. 3; Erythia Stgr. Hor. VII, 1870, 71; (supra fascia latiore; al. post. subt. venis albis, striga dentata ante marginem).
 b) v. *Boabdil* Rbr. Fn. And. t. 12, f. 1, 2; HS. 474-6; Arethusa var. Frr. 567, f. 3 ♀ (supra obscurior, subt. dilutior, venis albis).
- 354. Neomiris** (v. Neomyris) God. Enc. Méth. p. 827 (1822?); God. II, 11, 1, 2; B. Ic. 42, 6-8; Lang t. 69, f. 1; Rühl 551; Jolaus Bon. Descr. t. 3, f. 1 (1824); Frr. B. 67, 2; Tr. X, 1, 27; Marmorae Hb. 814-7.
- 355. Geyeri** HS. 301-2, VI, p. 13; Frr. 611, 4; Rühl 545.
- 356. Boloricus** Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 307; Mém. Rom. IV, 470, t. 14, f. 6a, b; Rühl 548.

Arm. (v. cum trans.); ubique ab.

Alt; Tarb; Ala Tau; Thian; Ferg; Saraw; ? Pamir; Tura.

Ross. m. or; Kirgh; Alt; Tarb; Ala Tau; Thian.

Daur; Amur s; Urga.

China s. oc.

China m. oc.

Ural m; Alt. oc; Tarb; Ala Tau; Thian or; Mong; And. mont. (Sierra Nev.).

Iss. K. oc. (Alex. mont.); Kent; Tarb. etc. (ab.).

Alt. or. alp; And. (ab.).

Eur. (exc. reg. pol.); Arm; As. min. (pro p.); Ant; Mesop. et Tura (e. Mardina).

Maur; It. m. et Sic. (trans. ad v. b.).

Cors; Sard; Elba.

Cil. (Mersin.); Taur. pro p; Lyd. et Cypr. (trans.).

Mad.

Germ. m; Austro-Hung; Gal. c; Hsp. c; Helv; Eur. m. or; Arm; Pont; Alt; Ala Tau.

Gal. m. oc.

And. mont.

Cors; Sard; Elba.

Pont; Kurd. oc; Arm. m; Avarat.

Pamir m. or; (Kun-jut).

357. **Regeli** Alph. Hor. XVI (1881) p. 419, t. 15, f. 23; Rühl 547.
 a) v. *Tancreri* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 128 (1893) [diagnosis et patria non quadrat]; Rühl 548; Huebneri v. Conradti Alph. Iris VI, p. 346 (Jan. 1894); Rühl 547 (multo dilutior, al. ant. basi paullum obscurata cum fascia externa fere confluyente, ocell. major., saepius subcaecis; al. post. plerumque ocello anali subcaeco).
 b) v. *Hoffmanni* Chr. Stett. e. Z. 1893 p. 32 [Huebneri v.]; Rühl 546 (multo obscurior, praecipue ♂ fascia externa fere tota infumata, al. post. subt. non albo-signatis, venis infumatis; sp. diversa esse videtur).
358. **Abramovi** Ersch. Hor. XVIII (1884) p. 245; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 472, t. 17, f. 2 a, b; Rühl 547; Regeli v. *Regulus* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 59.
 a) v. *Korlana* Stgr. alarum fasciis albidis-ochraceis, extus brunneo-tinctis.
359. **Huebneri** Feld. Nov. p. 494, t. 69, f. 8, 9 (1867); Nicév. Butt. Ind. I p. 189; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 463 et Rühl 546 sine descript.
 a) v. *Cadesia* Moore Pr. Z. S. Lond. 1874 p. 565, t. 66, f. 7; Nicév. l. c. p. 190; Wilkinsi Ersch. Hor. XVIII (1884) p. 244; Gr. Gr. l. c. p. 475 pro p.; Rühl 548; Josephi Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 174; Stett. e. Z. 1886 p. 245; Gr. Gr. l. c. p. 479, t. 15, f. 4, a, b; Rühl 594 (al. ant. ocell. major., albo-punctatis).
 b) v. (et ab.) *Decolorata* Stgr. fasciis pallide fulvis, interioris subalbido-mixtis (non saturate fulvis); v. Leechi similis sed major parteque basali in ♂ obscura.
 c) v. (et ab.) *Dissoluta* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 246; Rühl 546; ? Gr. Gr. l. c. 476 pro p.; Intermedius Gr. Gr. l. c. p. 480, t. 15, f. 7 [ex err. Pamirus]; Wilkensi Gr. Gr. l. c. f. 5, a, b. p. 475 pro p. (dilutior alarum basi non obscurata, sed saepe dilutius flavescens).
 d) v. *Leechi* Gr. Gr. l. c. p. 473, t. 15, f. 3, a, b. [ex err. Häbneri] (minor, pallidior, al. basi fere non obscurata).
360. **Pamirus** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 61; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 482, t. 15, f. 6 [ex errore Intermedius]; Rühl 550.
361. **Telephassa** Hb. Exot. (t. 172) f. 1—4; Klug Symb. Phys. t. 29, f. 1-4; HS. 305-6; Nicév. Butt. Ind. I p. 187; Rühl 543.
362. **Anthelea** Hb. 861-2 (ante 1827); B. Ic. 41, 1-4 (1832); l. p. 204 pro parte; Fr. 265, 2, 3; Dup. I, 27, 5, 6 ♂; HS. 178-9 ♀; ? Telephassa Dup. I, 28, 1, 2 ♀; v. Syriaca Rühl 544 [? Libanon].
 a) v. *Amalthaea* Friv. Magy. Ac. 1845, p. 186, t. 3, f. 3, 4; Stgr. Hor. VII, 1870 p. 68; Lang Butt. t. 68, f. 2; Pontica Fr. 475, 2, 2; Butl. Cat. p. 51; Anthelen ♀ HS. 303-4 (♂ et ♀ col. albidis).
363. **Pelopea** Klug Symb. Phys. III, t. 28, f. 5-8 (1832); Stgr. Hor. VII p. 70; ib. XVI p. 69; Rühl 539.
 a) v. *Persica* Stgr. Hor. XVI p. 69; Mém. Rom. I, t. 2, f. 3, 4; Stgr. Hor. XIV p. 279 (pro p.) (minor, obscurior, al. post. subt. magis griseiscent.).
 b) v. *Schakravensis* Stgr. Hor. XVI p. 69 (1881); Mém. Rom. I, t. 2, f. 1 (? f. 2 ♀ trans.); Persica Stgr. Hor. XIV p. 279 (pro p.); ? Persica Chr. Hor. XII p. 101 [descriptio brev. non quadrat] (albo-ciliata, subt. griseiscent, magis signata).

*Thian. oc.**Kaschggar; Ferg. m.**Saraw; Ferg. m.**Iss. K. v. oc; Kaschg. s; Ferg. m.**Thian c. m. (Korla alp.).**Himal. s. oc; Ladak.**Ladak; Pamir; Kaschggar; Ferg. Iss. K. s.**Thian. or. (prope Chamyl); Buch. s. or. (ab.).**Ferg. m; Buch. s. or; ? etc.**Pamir, m. or.**Ferg. m; ? Bach. s. or.**Cil. (Makri); Syr; Arm. m. or; Mardin; Hyrc; Tara; Afghan.**Lyd; Cyprus; Pont; Taur; Kurd. oc.**Greece; Taur. m.**Syr. or. (Libanon); Pers. (vac.).**Hyrc; Arm. m. or.**Pers. s. plur. (Schakravud); Arm. m. or. (trans.).*

- c) v. *Tekkensis* Heyne-Rühl 819 (laetius fulvo-fasciata, al. post. fascia latissima).
- d) v. *Kurdistana* Stgr. supra obscurior, ♂ fasciis ruf. obsolitis, al. post. sub. obscurioribus.
- e) v. *Caucasica* Ld. Wien. Mts. 1864 p. 168, t. 3, f. 5; Stgr. Hor. XIV p. 279; Kirgisa Gerh. Berl. e. Z. 1882 p. 127 (major, obscurior, al. post. sub. obscurissimis).
364. **Mniszechii** HS. 577-9. VI p. 14 (1852); Fr. 617, 2; Ld. Wien. Mts. 1858 p. 138; Stgr. Hor. XIV p. 279 (a Pelopea et var. differt al. ant. fascia rufa non late interrupta; Baldivae forma primo descripta?).
- a) v. *Heerichi* Stgr. albociliata, fasciis laetius latiusque rufis, al. post. sub. griseiscent, distinctius (in ♂) signatis.
365. * **Baldiva** Moore Proc. Z. S. Lond. 1865 p. 499, t. 30, f. 4; Nicév. Butt. Ind. I p. 188 (an Mniszechii HS. forma Darw.?).
- a) v. *Sagina* Rühl 542 (al. ant. ocellis nigr. multo majoribus, al. post. sub. minus signatis. rufescentior.)
- b) v. *Lekana* Moore Ann. & Mag. (5) I p. 227 (1878); Sec. Yark. Miss. Lep. p. 1. t. 1, f. 4; Nicév. Butt. Ind. I p. 188, t. 16, f. 48; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 463; Rühl 542; v. Turkestanu Gr. Gr. Hor. XVII (1892) 384 (major, al. laetius et laetius fulvo-fasciatis).
- c) v. *Turbagata* Stgr. Alpina Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 272 (prae. var. paullo minor, obscurior [praesert. al. post. sub.], angustiusque fasciata, trans. ad v. prae.).
366. **Alpina** Stgr. Hor. XIV p. 281 (1879); XVI p. 70; Mém. Rom. I t. 2, f. 5, 6; Rühl 541, 819; ab. Gariensis Stgr. Hor. XIV p. 280; Beroë var. Ld. Ann. S. Belg. XIII (1870) p. 26, t. 1, f. 3; Olga Gerh. Berl. e. Z. 1882 p. 127 [ab.?] (an prae. var.? ocellis etc. al. punctatis, sub. al. post. obscurissimis).
367. **Beroë** Fr. 415, 1, 2, V p. 53; HS. 108-11, I, p. 74; Stgr. Hor. XVI p. 71; Rühl 544, 820; Rhena HS. 571 ♂.
- a) v. *Aurantifera* Stgr. Cat. ed. II p. 29; Hor. XIV p. 283 (fasciis aurantiacis).
368. **Mamurra** HS. 314-5 ♀; Fr. 617, 1; Stgr. Hor. XIV p. 281; Pelopea HS. 575-6, VI p. 14; Stgr. Hor. VII. 1870, p. 70.
- a) v. *Graeca* Stgr. Hor. VII p. 70 (1870); XVI p. 71; Lang. Butt. p. 278, t. 68, f. 1; Rühl 543, 820 (pallidior, sub. albido [rare rufesc.] -fasciata, al. post. sub. albidocinereis).
- b) v. *Lydia* Stgr. Hor. XIV p. 281 (obscurior [ciliis obscur.], alarum post. fascia micol. ochraceo-fulva).
- c) v. *Schakuhensis* Stgr. Hor. XVI (1881) p. 70; Mém. Rom. I t. 3, f. 1-3 (minor, obscurior).
- d) v. *Obscura* Stgr. Hor. XIV p. 282 (multo obscurior, fasciis subnull., al. post. sub. cinereo-griseis, non rufesc.).
369. **Sintenisii** Stgr. Iris VIII (1895) p. 288, t. 5, f. 3 (prae. forma obscurissima? sec. 1 ♂ et 1 ♀ descr.).
370. **Statilinus** Hufn. Berl. M. II. p. 84 (1766); O. I, 1, 184; Fr. 409, 2, 3; HS. 177; Rühl 554; Fauna Sulz. Abg. G. t. 17, f. 8, 9 (1776); Esp. 29, 1, 63, 7; Hb. 507-9; God. I, 7 tert. 3, quint. 1; Arachne Esp. 95, 2, 3.
- a) v. *Allionia* F. Spec. 88 (1781); Cyr. Ent. Neap. I, t. 2, f. 13 (1787); Esp. 105, 4; O. I, 1, 181; Tr. X. I. 30; Fauna Hb. 145-6, 510-1. Text p. 23; Fidia var. Esp. 52, 4;
- Tura.*
- Mardin; Taur. m. or. (Zeitun) (var.).*
- Arm.*
- Pont; Kurd. or; Taur. (v.); Mardin (v.).*
- Tura or; Pers. s. or.*
- Kunawarsap. (Tibet).*
- Saraw; Buh. s. or.*
- Ladak; Fray. m; ?Pomic; Iss. K. or.*
- Turb; Thian. or. (Changl. mont.).*
- Arm.*
- Bith. et Pont. alp; Taur; Acn.*
- Hyge. alp.*
- Pont. alp; Kurd. s. or. (Mulatia); ?Ararat; ? Taur. (pro p.).*
- Graec. m. mont.*
- Lyd. mont.*
- Hyge. alp.*
- Taur.*
- Pont. s. or. (Gümüschane).*
- Eur. c. (ex. Angl.) et m. (And., Sic., Graec.).*
- Gal. m; It. m; Bale. m; ? Bith.*

- Statilinus var. *Martianii* HS, 190-1.V1 p. 15 (major, dilutior).
- b) v. *Hansii* Aust. Natural. I (1879) p. 138; Obth. Et. VI p. 55, t. 2, f. 1 (♂), t. 3, f. 1 (♀); Rühl 552 (al. ant. ocellis distinctius ochraceo-cinct., punctis alb. subnull., disco plus minusve [subt. semper] lutescentibus).
371. **Fatua** Fr. 415, 3, 4 (Sept. 1843); HS. 192-3 (1844); Stgr. Hor. VII 1870 p. 72; Lang. t. 70, f. 2; Rühl 555, 821; Calberla Iris I 136; Allionii Hb. 818-9 [nom. anter. sed nom. „Allionia“ nimis affinis].
- a) v. *Sichaea* Ld. Wien. Mts. 1857 p. 91; Stgr. l. c. (major al. post. subtus magis variegatis).
- b) v. *Wyssii* Chr. Mitth. VIII (1889) p. 98; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 38, t. 1, f. 1 (praece. var. mutabilis simillima, praecipue patria distinguenda).
- c) v. *Sylvicola* Aust. Natural. I (1880) p. 284; Obth. Et. VI p. 55, t. 3, f. 2; Rühl 553 (minus signata, al. post. subt. fere unicolor. griseis, ♀ supra extus non pallidior).
372. **Fidia** L. S. N. ed. XII, 770; Esp. 49, 3; Hb. 147-8; O. I. 1, 179; God. II, 11. 3, 4; Müll. l. c. 93, f. 1-4; Lang t. 70, f. 3; Rühl 556; ab. *Monticola* Th. Mieg. Natural. XI (1889) p. 181; Heyne-Rühl 822 [minor obscurior].
- a) v. *Alboecnosa* Aust. Natural. VII (1885) p. 142; Rühl 821 (al. post. subt. magis conspicue albo-venatis, ♂ supra obscurior; vix nominanda).
373. **Pisidice** Klug. Symb. Phys. t. 29, f. 9, 10; Rühl 557.
374. **Stulta** Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 175; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 482, t. 16, f. 2a, b; Rühl 557.
375. **Parisatis** Koll. Ins. Pers. p. 52 (1849); Nicév. Batt. Ind. I p. 184, t. 16, f. 47; Rom. Mém. Rom. I t. 3, f. 4, 5; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 483; Rühl 558; v. *Laeta* Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 162; Mém. Rom. V p. 8.
- a) v. (et ab.) *Macrophthalmus* Ev. Bull. M. 1851, II, p. 615; Gr. Gr. l. c.; Malatinus Rühl 559 (margine albo angustiore, nullo ♂ al. ant.).
376. **Favonius** Stgr. Iris IV (1891) p. 239, t. 3, f. 1; Rühl 565.
377. **Abdelkader** (Abd-el-Kader) Pier. Ann. S. Fr. 1837, p. 19, t. 1, f. 5, 6; Luc. Expl. Alg. p. 355, t. 2, f. 3; Rühl 561; ab. *Serrata* Heyne-Rühl 822.
- a) v. *Lambessanus* Stgr. obscurior, alis extus caeruleo-maculatis (macul. 2-4, in ♂ non fulvo-tinctis).
378. **Actaea** Esp. 57, 1a, b (1780); Hb. 151-2 ♂, 610-1 ♀; O. I. 1, 193; God. I, 7 quart. 1; Rühl 562.
- a) v. *Podarce* O. I. 1, 195; Esp. 123, 1, 2; HS. 49-52; Fr. 463, 3, 4; Stgr. Hor. VII, p. 75; v. *Mattozi* Monteiro Journ. Scienc. Mathem. Phys. Lish. XXXIV (1883) p. 107 (minor, al. post. albo-venatis).
- b) v. *Cordula* F. E. S. 226 (1793); Hb. 619-20 ♀; O. I. 1, 190; God. II, 12, 3, 4; H. G. 969-70 ♂; HS. 176; Stgr. l. c.; Hippodice Hb. 718-9; Actaea var. Esp. 85, 4; Bryce God. II, 12, 1, 2 (major, al. ant. biocellatis, al. post. ♂ subt. fere tot. obscuris).
- c) ab. ♀ *Peas* (r. *Pocas*) Hb. 132-3; Esp. 112, 1 [certe] (♀ late ochraceo-fasciata, subt. albidior).
- d) v. *Virbius* HS. 45-48, I p. 79; Fr. 463, 1, 2; Stgr. l. c. (praece. v. minor, al. post. subt. fere unicoloribus, in ♂ extus albidis).

Maur.

Græc. c. or. (Attica);
Ital. c. (et m. ?); As-
min; Kurd. (trans.).

Syr; Mardin.

Can.

Maur.

Gal. m; Ib; Maur. or;
? It. c.

Maur. oc. (Marocco).

Syr.

Savac; Buch. s. or.

Pers; Tura; Afghan;
Pamir oc; Himal. oc.Arm. m. or. (Ordu-
bat); Kurd. s. oc.
(Egin); Taur. m. or. (Akbes).Kurd. s. oc. (Mala-
tia); Taur. m. or.
Maur. oc. (Oran; ?
Marocco).Maur. or. (Lam-
bessa).Gal. m; Hisp; It.
s. or. et c.Lus. c. (Serra d'Est-
rella); Syr. (Liba-
non).Alp. (Helv., Ter., Gal.)
val; Balc. m.

Ross. m. (Samara).

- e) v. *Cordulina* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 246; Rühl 563; ? v. *Alaica* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 486 pro p. (præc. v. minor, ceterum v. *Cordulae* similima).
- f) v. *Bryce* Hb. 149-50; 724-7; O. I. 1. 188; HS. 53-58, 574; Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 360; v. *Altaica* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 384 [trans. de *Cordula* ad *Bryce*.]; v. *Ganssuensis* Gr. Gr. I. c. [al. post. sub. albidior] (ab v. *Cordula* differt al. post. sub. multo albidioribus).
- g) v. *Hadjina* Heyne-Rühl 822 (trans. de *Cordula* ad v. *Amasinam*, præc. v. paullo minor, al. post. ♂ sub. obscuris, fasciis duabus albidis, subalbido-venatis).
- h) v. *Amasina* Stgr. Cat. ed. I p. 13; ed. II p. 29; Hor. VII p. 75; Hor. XIV p. 286 (al. post. sub. albidioribus, distincte albo-venatis).
- i) v. *Parthica* Ld. Hor. VI (1869) p. 83, t. IV, f. 12. 13; Rühl 564 (al. ant. plerumque ocello uno, sub. disco ochraceo, al. post. sub. distinctissime albo-venatis).
- k) v. *Alaica* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 247; Rühl 564; ? Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 486 pro p. (sec. 1 ♂ descr.; ocello unico, supra subcaeco, sub. ut in v. [majore] *Amasina*; an forma constans?).
- l) v. *Nana* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 247; Rühl 564 (v. *Parthicae* proxima, multo minor, ocello apic. minimo).
379. *Stheno* Gr. Gr. Mém. Rom. III (1887) p. 401; IV p. 484, t. 16, f. 3 a-c; Rühl 562.
380. *Paupera* Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 67; Mém. Rom. V p. 117 (1889) [*Dryas* v.]; Rühl 560; *Dryas* v. *Astraea* Leech Butt. China I p. 70 (1892); v. *Thibetanus* Rühl 560; 822 (an sequi forma Darw.? minor, ocellis distinctius fulvo-cinetis, al. post. ocellis 2-4, sub. lineis duabus dentat. nigris).
381. *Dryas* Sc. Ent. Carn. p. 153 (1763); Esp. 40, 1. 2; Hormuz. z. b. V. 1895 p. 249; Rühl 559; *Phaedra* L. M. L. U. p. 280 (1764); Hb. 127-9; O. I. 1. 186; God. I. 7 quart. 2; Fr. 373; *Briseis* Esp. 6, 1; *Athene* Bkh. I. 71.
- a) v. et ab. *Sibirica* Stgr. Cat. ed. II p. 29; Iris V p. 336 (subtus ♂ et ♀ al. post. omnino unicoloribus).
- b) v. (et ab.) *Bipunctatus* Motsch. Et. Ent. IX p. 29 (1860); Stgr. Mém. Rom. VI p. 201 (major, sub. albidius fasciata).
36. *Ypthima* (Hb.) Westw. 1851.
382. *Argus* Butl. Journ. Linn. Soc. Zool. IX p. 56 (1866); Leech Butt. China I p. 90 [*Philomela* var.] II p. 649; Elw. & Edwards Tr. Ent. S. 1893 p. 35; *Baldus* Stgr. (non F.) Cat. ed. II p. 30; Mém. Rom. VI p. 202; ? *Philomela* Johannsen Amoen. Acad. VII p. 404 (1764).
383. * *Nareda* Koll. Hügl. Kaschm. IV. 2 p. 451; Nicév. Butt. Ind. I p. 221.
- a) v. *Motschulskyi* Brem. et Grey Et. Motsch. I p. 60; Beitr. p. 8; Mén. En. t. 6, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 203; Leech Butt. China I p. 88 II p. 646; Elw. & Edw. Tr. Ent. Soc. 1893 p. 16, t. 2, f. 34 (genital); Rühl 570. *Amphitheia* Mén. Schrk. p. 41, t. 3, f. 10 (major, ocellis minoribus).
384. *Asterope* Klug Symb. Phys. t. 29, f. 11-14; Ld. z. b. V. 1855, t. 1, f. 6; Nicév. Butt. Ind. I p. 224; Elw. & Edwards Tr. Ent. Soc. 1893 p. 11, t. 1, f. 4; t. 3, f. 44 (genital); Rühl 569.
- Saraw;* *Buch. s. or;*
? *Ferg. m.*
- Ross. m;* *Alt;* *Tarb;*
Ferg. m; *Kent;*
Amdo.
- Taur. or. c. (Hadjin);*
Malatia et Lyd.
(trans.).
- Pont;* *Kurd. s. oc.*
(*Malatia*); *Arm. m.*
or; *Tura mont. (trans.).*
Hyre.
- Ferg. m.*
- Tura plan. (?)*
- Buch. s. oc. (Kara-*
tegin).
- China c. et m. oc.*
(an *Territ. nostri?*).
- Eur. c. (exc. Dan.*
Bat. Belg. Angl.);
It. c; *Bulg;* *Ross. m;*
Arm; *Pont;* *Alt.*
- Kent. (v.); ubique ab.*
- Jap;* *Cor;* *Uss. (ab.).*
- Amur;* *Uss;* *Cor;*
Jap. China; ? *Ind.*
- Ind;* *Birma.*
- Amur;* *Uss;* *Cor;*
Jap; *China s. et m.*
- Syr;* *Cil. (Makri)*
Arab; *Ind;* *Afr.*

37. *Pararge* Hb. 1816

385. *Aegeria* (r. *Egeria*) L. S. N. ed. X, 473 Barr. Brit. Lep. I, t. 31; *Egeria* Lang t. 72, f. 2; Meone Esp. 95, 1 (1789); Hb. 179-80; O. I, 1, 240 (forma australis latea).
Eur. m. oc.; Val; Maur.; Cil; Taur. m.; Ant.; Mesop.; Syr.; (Eur. m. or. trans.)
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.) Eur. m. oc.; Arm.; Pont.; Ferg. s. (Naumanga).
Mad.
- a) v. *Egerides* Stgr. Cat. ed. II, p. 30; Lang t. 72, f. 3; Rühl 581; *Aegeria* Esp. 7, 1; Hb. 180, 2; Frr. 403; *Egeria* O. I, 1, 238 (forma septentrionalis, pallidior).
386. *Xiphia* F. S. E. 492; E. S. 95; HS. 86, 87; Baker Tr. Ent. Soc. 1891, 202.
a) v. *Xiphoides* Stgr. Cat. ed. II p. 30; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX, 39; *Xiphia* B. Ic. 44, 7, 1 p. 223; HS. 84, 85 ♂ (forma minor).
387. *Eversmanni* Ev. Bull. M. 1847, III, t. 2, f. 5, 6; Ersch. Fedtsch. p. 19, t. 2, f. 15 (1874); Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 297; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 487; Rühl 572; v. Unicolor Gr. Gr. Hor. XXVII (1892) p. 384.
388. *Climene* (r. *Clymene*) Esp. 85, 1-3 (1783); Hb. 165-6; Rühl 573; *Clymene* O. I, 1, 215; B. Ic. 43, 4-6; Dup. I, 29, 4, 5; Frr. B. 109, 1; Frr. 25, 2; HS. 102, 3; Mill. Ic. 119, f. 1-3; Lang 71, f. 3.
a) v. *Rorandra* HS. 471-3 (1850); Nordm. Bull. M. 1851, II, 410, t. 10, f. 1-4 (al. post. sub. magis variegatis, macula albidia).
389. *Roxelana* Cr. P. Ex. t. 161, f. C-F (1782); O. I, 1, 217; Hb. 680-3; B. Ic. 43, 1-3; Dup. I, 30, 1-4; Frr. B. 109, 2; Frr. 25, 1; Lang Butt. t. 71, f. 2; Rühl 572.
390. *Megara* (r. *Megnera*) L. S. N. ed. XII, 771; *Megaera* Esp. 6, 3; 68, 4; Hb. 177-8; O. I, 1, 235; ? God. I, 7 sext. 3; Z. Isis 1847, 140; Barr. Brit. Lep. I t. 32; Tutt Brit. Butt 392; *Xiphia* B. Ic. 44, 6; *Megaerina* HS. VI, p. 19 ab. intermedia; ab. *Mediolagens* Fuchs Jhrb. Nassau 1892 p. 87; ab. *Alberti* Albert Ent. Zeit. Guben IX, p. 57 [al. ant. ocell. 2 magnis].
a) v. *Lyssa* B. Ic. 44, 4, 5, 1, p. 222; H. G. 914-7 (al. post. sub. cinerascens).
b) v. *Tigellus* Bon. Deser. t. I, f. 2 (1824); B. Ic. 45, 1-3; Dup. I, 30, 5-7; Frr. B. 68, 1; Lang 71, f. 6; *Paramegaera* Hb. 842-4 (v. minor, supra minus signata).
c) v. *Transcasica* Stgr. ♂ supra obscurior, minus saturate fulvus, signaturis fuscis latior., in al. post. colore obs. praevalente).
391. *Hiera* F. Gen. 262; Hb. 176; O. IV, 135; B. Ic. 44, 1-3; Dup. I, 46, 3, 4; Z. Stett. e. Z. 1872 p. 46; 1877 p. 307; Lang t. 71, f. 4; Rühl 577.
Alp. val; Hung.; Bale, et It. c. mont.; Scand.; Ross. s.; Alt.; Tarb.; Keut; Sib. or. s.; Anur. s.
392. *Maera* L. S. N. ed. X, 437; Esp. t. 6, 2, t. 68, 3; Hb. 174-5; O. I, 1, 231; *Adrasta* Dup. I, 46, 1, 2; Hyginea Mab. Bull. Soc. Phil. Paris 1888 p. 55.
a) ab. (v.?) *Monotonia* Schilde Ent. Nachr. 1885 p. 137; Auriv. Nord. Fjär. p. 37 (al. ant. non rufo-maculatis nec fasciatis).
b) v. (gen. nest.?) *Adrasta* Hb. 836-9; Tr. X, 1, 36; *Maera* var. Esp. 49, 1 ab; *Maera* Esp. 68, 3; God. I, 7 sext. 2; *Megaera* var. Esp. 68, 1, 2; ab. *Triops* Fuchs Jhrb. Nass. Ver. XLII, p. 195 (al. ant. ♂ magis ochraceo-fulvo-macul., ♀ fere tot. fulvis, al. post. sub. pallidior.).
Eur. (exc. Dan. Bot. Angl. et Russ. m.); Alt.; Tarb.; Ala Tau, Suec.; Bale; Arm., Ala Tau etc. ab.
Germ. m. etc.; Eur. m. oc. et or. (gen. nest.).

- c) gen. aest. *Maja* Fuchs Stett. e. Z. 1873 p. 98; 1874 p. 78 (eadem cum praeced. sed minor, vix nom. conservand.).
- d) v. *Orientalis* Stgr. differt a var. *Adrasta* colore castaneo, in ♂ etiam al. ant. cellula med. castaneo-inspersa.
- e) v. (gen. aest.?) *Sicula* Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 138 (major, supra pallidior, fascia [linea] antenar. griseo-scentes, subt. pallidissima, albo-grisescens).
- f) v. *Montana* Hormuz. z. b. V. 1897 p. 40 (subt. obscurior, trans. Maerae ad. v. sequ.).
- g) v. *Adrastoides* Bienert Diss. p. 30; Chr. Hor. X p. 29 (subt. obscurissima, al. ant. supra late pallide ochraceo-fasciatis).
- * h) v. (?) *Schakra* Koll. Hüg. Kaschm. IV. 2 p. 496, t. 15, f. 3. 4; Nicév. Butt. Ind. I p. 179, t. 15, f. 45. 46 (v. *Siculae* similima, differt al. post. subt. lineis transv. med. minus dentatis; certe Maerae var. Stgr. esse videtur).
393. **Menava** Moore Pr. Z. S. 1865 p. 499, t. 30, f. 3; Lep. Ind. II p. 9, t. 96, f. 4; Nicév. Butt. Ind. I p. 180; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 489; Rühl 577; Maeroides Feld. Nov. III t. 69, f. 1 ♀ certe (1866); Nashreddini Chr. Hor. XII (1877) p. 240, t. 5, f. 13, 14.
394. **Achine** Sc. Ent. Carn. p. 156 (1763); Leech. Butt. China I p. 64; Rühl 582; Dejanira L. M. L. U. p. 282 (1764); Esp. 9, 2; Hb. 170-1; O. I. 1. 229; God. I. 8, 1; Fr. 391.
- a) v. *Achinoides* Butl. Cist. Ent. II p. 283 (1878); Eximia Stgr. Iris V 337; Rühl 583 (major, ocellis majoribus).
395. **Deidamia** Ev. Bull. M. 1851, II. p. 617; HS. 609-10; Stgr. Mém. Rom. VI 204; Leech. Butt. China I p. 65, t. 42, f. 5; Rühl 583; Menetriesii Brem. Mot. Et. 1852 p. 59; Brem. et Grey p. 8; Mén. En. I, t. 6, f. 4; Erechina Butl. Ann. & Mag. (5) XI p. 278 (1883) [v. major, ocell. major.].
396. **Epimenides** Mén. Schr. p. 39, t. 3, f. 8, 9; Stgr. Mém. Rom. III p. 156, t. 17, f. 2; Leech. Butt. China I p. 19; Rühl 585.
397. **Epaminondas** Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 150, t. 17, f. 1; VI p. 204; Graeser Berl. e. Z. 1888 p. 99 (praec. sp. similis et forma Darw., sed melius sp. div.).
398. **Schrenckii** Mén. Schr. p. 33, t. 3, f. 3 (1859); Leech. Butt. China I p. 17; Rühl 585.
- 38. Lethe** Hb. 1816
399. **Maackii** Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 468 (1861); Lep. O. S. p. 22, t. 3, f. 3; Marginalis Leech. Butt. China I p. 25; ? Motsch. Et. IX p. 29 (1860) [descripti omnino non quadrat].
400. **Diana** Butl. Journ. Linn. Soc. Zool. IX p. 55 (1866); Leech. Butt. China I p. 28.
- 39. Aphantopus** Wallgr. 1853
401. **Hyperantus** (r. Hyperanthus) L. S. N. ed. X, 471; (-thus) Esp. t. 5, l. t. 57, 2 ab; O. I. 1. 225; God. I. 7, 3; Barr. Brit. Lep. I t. 35; Rühl 566; Leech. Butt. China I p. 79; Tutt Brit. Butt. 411; Polymeda Hb. 172-3; ab. *Caeca* Fuchs Stett. 1884, 253 (ocellis subnullis); ab. *Lanceolata* Shipp Entom. 1895. 17; Hyperanthus ab. South ib.
- Germ. c. oc.*
- As. min; Syr; Kurd; Arm.*
- Sic.*
- Bucov. mont.*
- Hypc;? Arm.or. (Leukoran).*
- Himal. oc.*
- Him. s. oc; Ladak; ? Pamir; Ferg; Saraw; Tura; Pers.s.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ross. m; Alt; Kent; Urga; Amur.*
- Uss; Cor; Jap.*
- Ural; Alt; Kent; Mong. Amur; Uss; Cor; Jap; China s. et m; Ando (v. subt. pallidior).*
- Amur; Uss; Cor; ? China.*
- Amur; Uss; Jap; China; ? Cor.*
- Amur; Uss; Cor; Jap; China s. et m.*
- Amur; Uss; Cor; Jap; Jap; China.*
- ? Uss; Cor; Jap; China oc.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Bith; Arm; Alt; Saj; Daur; Amur; Uss. (ab.); Urga.*

- 1893 p. 281 f; Barr. l. c. f. 1 e; v. Bieli Horm. z. b. V.
1897 p. 43 [trans. ad ab. Aretein].
- a) ab. *Arete* Müll. Fn. Fr. p. 36; O. l. 1. 228; Barr. l. c. f. 1 d; *Hyperanthus* var. Esp. 57, 3. 4; Frr. 290, 2; *Polymeda* Hb. 173* (subt. punct. [non ocellis] albis).
- b) v. *Ocellatus* Butl. Ann. & Mag. (5) IX p. 14 (1882); *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI 206 (1892) (major, subt. obscurior, ocellis majoribus).
- *c) v. *Bieli* Obth. Et. IX p. 17, t. 2, f. 2; Leech l. c. 79; (minor, ocellis minoribus paucioribusque).
- Uss; ? Cor; ? Jap.*
China m. or.

40. *Epinephele* Hb. 1816

402. **Jurtina** L. S. N. ed. X, 415 no. 104; Hb. 161-2 ♀; Auriv. Nord. Fjär. p. 35 (nom. antierius); *Janira* L. S. N. ed. X, 475, no. 106; Esp. 10, 1. 2; O. l. 1. 219; God. I, 7 sext. 1; Esp. 82, 5 et HS. 104-5 ab. albedine infecta; var. HS. 429 ab; Rühl 599; Barr. Brit. Lep. I t. 33; Tutt Brit. Butt. p. 402; *Erymanthea* Esp. 90, 4. (ab. ocellata); ab. ♀ *Brigitta* Ljungh Act. Holm. 1799 p. 147, t. 2-3, f. 6, 7; Auriv. l. c. [al. subalbid., al. ant. macula fulva]; ab. ? *Pallens* Th.-Mieg Natur. 1889 p. 74 [maculis subalbidis].
- a) v. *Hispulla* Hb. 593-6; Esp. 119, 1. 2; O. l. 1. 222 (major, ♀ multo magis fulva).
- b) v. *Fortunata* Alph. Mém. Rom. V p. 222, t. 11, f. 4; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 40 (♀ major, dilutior, subt. al. post. ad basin obscurioribus; ad v. *Hispullam* transiens; vix nominanda).
- c) v. ? *Telmessia* Z. Isis 1847 p. 4; HS. 479-82; Stgr. Hor. VII 1870, 79; Kurdistan Rühl 601 [♀ al. ant. macula fulva dissoluta] (minor, al. ant. magis rotundatis etc.; an sp. diversa?).
- Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Pont; Arm.*
Eur. m; Lyd; Cil; Taur; Maw. et Can. pr. p. Can; Maur.
Cypr; Lyd; Cil; Taur; Syr; Mardin (v. Kurd.).
403. **Nurag** Ghil. Elenco p. 83; Dutreux Stett. c. Z. 1855, 78; Stgr. Hor. VII, 1870, 79; Lang Butt. t. 72, f. 5; Rühl 602.
404. **Sifanica** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 459; Rühl 590 (segu. similis sed androconis diversis etc.).
405. **Lycaon** Rott. Naturf. VI p. 17 (1775); Endora Esp. 45, 1 (1777), 69, 1. 2; Hb. 163-4; O. l. 1. 223; God. II, 18, 1-3; *Janirula* Esp. 113, 1 ♂ parvus; ? *Jurtina* Hb. 160 ♂.
- a) v. *Cutamelas* Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 251; Rühl 599 (subt. multo obscurior, al. post. plerumque unicoloribus).
- b) v. *Pasimelas* Stgr. l. c. (major, obscurior, al. ant. etiam subt. fere tot. obscuris).
- c) v. *Mauritanica* Obth. Et. VI (1891) p. 58; Rühl 599 (al. post. subt. unicolor., ♂ androconis major., ♀ supra obscurior).
- d) v. *Catalampra* Stgr. Iris VIII 347 (al. post. subt. cinereo-grisescens, ♂ supra al. ant. obsolete fulvo-maculatus etc.).
- e) v. *Intermedia* Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 251; Rühl 598; v. *Turanica* Rühl 578, 825; v. *Lanata* Rühl 599; *Lycaon* v. Alph. Hor. XVI 424 (forma intermedia [Lycaon et v. *Lupinus*], *Lupinus* minor, ♂ minus lanatus, paullo obscurior etc.).
- f) v. *Lupinus* Costa Faun. Nap. t. 4, f. 3, 4 (ante 1836); Stgr. Hor. VII 1870, 79; *Rhamnusia* Fr. 457, 2, 3 (1845); HS. 377-8 ♀. 427-8 ♂; ? *Eudora* HS. 582-
- Sard.*
Amdo.
Eur. (exc. oc. c. et s.); Arm; Alt; Turb; Ala Tau et Thian pro p.
Sib. m; Kent; Urga; Alt. et Thian. pr. p. Amur.
Maur.
Mong. (Uliass.).
Ross. m. or. (Cauc.); As. min; Syr; Kurd; Arm; Hyrc; Tura; As. c. oc.
It. m; Sic; Balc. m.

- 3 ♀ (major, dilutior, ♂ al. ant. lanatis, androconii distinctissimis).
- g) v. *Libanotica* Stgr. magnitudine *Lycaonis*, multo pallidior, ♀ al. ant. fere totis pallide ochraceis, al. post. (♂ et ♀) sub. albedo-griseis. *Syr. (Libanum).*
406. *Interposita* Ersch. Fedtsch. (1874) p. 22, t. 2, f. 16; Butl. Pr. Z. S. 1880 p. 405, t. 39, f. 1; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 298; Nicév. Butt. Ind. I p. 206; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 496; Rühl 597; Moore Lep. Ind. II p. 49. *Tura; Saraw; Ferg; Thian; Ala Tau; Ind. s. (Kandahar).*
407. *Wagneri* HS. 311-3 (1846), VI p. 16; Rühl 587. *Arm. m. oc. (Ararat); Kurd. s. oc. (Malatia); Taur. m. oc. Pers. s. (Schahrud).*
- a) v. *Mandane* Koll. Ins. Pers. p. 52; Rühl 588 (al. supra pallidior., ocello apical. multo longiore).
408. *Davendra* Moore Pr. Z. S. 1865 p. 502, t. 30, f. 7. 8; Nicév. Butt. Ind. I p. 201, t. 15, f. 39; Moore Lep. Ind. II p. 45, t. 103, f. 1; Roxane Feld. Nov. III p. 491, t. 69, f. 12, 13 (1866). *Himal. oc. et s.; Ladak; Afghan; Ferg. m; Saraw; Buch. s. or.*
- a) v. *Comara* Ld. Hor. VIII p. 12, t. 2, f. 9, 10 (1870?); Rühl 588; Cyri Bienert Diss. 31 (ed. fin. Octob. 1870) (nom. anterius?) (minor, obscurior). *Hyrc; Tura oc.*
409. *Dysdora* Ld. Hor. VI (1869) p. 85, t. 5, f. 3. 4; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 490; Rühl 589, 824; v. Tristis Gr. Gr. Hor. XXVII p. 128 [eadem cum *Dysdora* typ.]. *Hyrc; Tura; Tarb. (trans.).*
- a) v. *Dysdorina* Rühl 589; *Dysdora* var. Alph. Hor. XVI p. 422; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 490 (al. ant. magis fulvo-tinctis). *Thian; Ala Tau; Ferg; Saraw; Buch. s. or.*
410. *Narica* Hb. 704-7; Frr. 464, 2. 3; Lang Butt. t. 73, f. 1; Rühl 590. *Kirgh; Tarb. (Sai-san); Tura oc. (trans. pr. p.).*
- a) v. *Naricina* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 100; Rühl 590 (al. post. sub. fere unicoloribus). *Tura oc. et Thian. oc. (forma minor); Ferg. m. et Buch. s. or. (forma major).*
411. *Kirghisa* Alph. Hor. XVI (1881) p. 423, t. 15, f. 24, 25; Gr. Gr. Mém. Rom. IV. 491; Rühl 592. *Thian. or; Saraw.*
- a) v. *Chamyla* Stgr. al. omn. usque ad medium obscuratis marginibusque obscuris latioribus, androconii ♂ minus conspic. al. post. ♀ fere tot. obscuris. *Thian. or. (prope Chamyl).*
412. *Haberhaueri* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 247; Gr. Gr. Mém. Rom. IV, 492, t. 17, f. 6 a, b; Rühl 590; ? *Kirghisa* var. ? (v. Sartha) Gr. Gr. l. c. p. 491 [una ♀ descr.] (præc. forma Darw. obscura?). *Ferg; Saraw; Buch. s. or.*
- a) v. *Germana* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 62 (sequ. var. major, al. ant. ocellis distincte ochraceo cinctis). *Issyk. K. s. oc; Buch. s. or.*
- b) v. (ult.?) *Mawrei* Stgr. l. c.; *Lycaon* var. Galtscha Gr. Gr. Hor. XXVII, p. 129 (plerumque minor, ♂ al. ant. [fere] totis obscuris). *Ferg. m; Buch s. or.*
413. *Rueckbeili* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 63; Rühl 592. *Issyk. K.*
414. *Amardaea* Ld. Hor. VI (1869) p. 84, t. 5, f. 1, 2; Rühl 593. *Hyrc; ? Tura.*
- a) v. *Glasunovi* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 129 (sub. minus signata, lineis transversis subnullis). *Buch. s. or; ? Saraw, Ferg. m.*
415. *Cadusia* Ld. Hor. VI (1869) p. 84, t. 4, f. 10, 11; Rühl 593. *Hyrc; Tura.*
416. *Cadusina* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 299; 1886 p. 250; Rühl 594 (præc. var.?). *Ala Tau.*
- a) v. *Monotoma* Stgr. l. c. 1886, p. 250 (al. post. sub. minus signatis, fere unicolor.; vix nominanda). *Saraw.*
- b) v. *Laeta* Stgr. l. c.; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 495 (♂ al. ant. supra disco rufo, androconii fuscis distinctissimis). *Ferg. m.*

417. **Naubidensis** Ersch. Fedtsch. p. 21, t. 5, f. 73 (1874) (Amar-
daea var.); Stgr. Stett. c. Z. 1881, p. 273; Gr. Gr. Mém.
Rom. IV p. 494, t. 17, f. 5 a, b; Rühl 594.
418. **Pulchella** Feld. Nov. p. 490, l. 69, f. 16; Nicév. Butt. Ind. I
p. 208, t. 15, f. 40 (ad sinistram); Moore Lep. Ind. II
p. 54, t. 105, f. 1, 1a; Rühl 596.
a) v. *Pulchra* Feld. l. c. p. 491; Nicév. l. c. p. 209, f. 40 (ad
dextram); ? Neozoa Lang Monthl. Mag. V p. 35 (supra
multo obscurior).
419. **Hilaris** Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 249; Rühl 559; *Pulchella*
Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 493, t. 17, f. 3 a, b (certe non
Pulchellae var.).
420. **Capella** Chr. Hor. XII (1877) p. 245, t. 5, f. 15, t. 6, f. 16;
Gr. Gr. Mém. Rom. IV 492; Rühl 596.
421. **Janiroides** HS. 533-4. VI p. 17; Obth. Et. I p. 28, t. 1,
f. 5; Rühl 603, 825.
422. **Tithonus** L. S. N. ed. XII, II, 2. App. p. 537; O. I. 1. 210,
235; Barr. Brit. Lep. I t. 34; Rühl 605; Tutt Brit.
Butt. 407; Tithonius L. Mant. I, 537; Esp. I p. 120;
Fuessl. Schw. Ins. p. 31; Amaryllis Bkh. I, 80; God.
I, 7, 2; Herse Hb. 156-7, 612; Phaedra Esp. t. 9, 1,
t. 28, 3.
423. **Ida** Esp. 92, 2 (1784), 102, 3; Hb. 158-9; O. I. 1. 212; God.
II, 18, 4, 5; HS. 183; Rühl 603; v. Ceciliu Vallantin
Natural. 1894 p. 260; Rühl 825; ab. *Albomarginata*
Fallou Ann. S. Ent. Fr. 1883 p. 21, t. 1, f. 2 a, b.
424. **Pasiphaë** Esp. 67, 4 (1781), 97, 1; O. I. 1. 214; Mill. Ic.
119, f. 4-6; Pasiphae Hb. 167-9; God. II p. 132; Lang.
t. 74, f. 3; Rühl 605; Bathseba God. II, t. 18, f. 6, 7.
a) v. *Philippina* Aust. Pet. Nouv. Ent. 1877 p. 149; Obth. Et.
VI p. 59; Rühl 606; ab. *Tessalensis* Aust. Natural.
1880 p. 156; Heyne-Rühl 826 (al. post. sub. obscurioribus,
fascia alba angustiore vel subnulla [ut in ab. Tessal.]).
41. **Coenonympha** Hb. 1816
425. **Oedippus** (r. Oedipus) F. Mant. 31 (1787); Oedipus
O. I. 1. 315; God. II, 19, 5; Lang t. 74, f. 6; Leech.
Butt. China I p. 94; Rühl 607; Stgr. Mém. Rom. VI
206; Geticus Esp. t. 102, 2, t. 107, 5; Pylarge Hb.
245-6, 702-3; v. Annulifer Butl. Ann. & Mag. (4)
XIX 1877 p. 91; v. Amurensis Rühl 607; var. *Miris*
Rühl l. c. [ab.] (sp. multo variabilis, non var. const.
formans).
426. **Hero** L. F. S. 274; Esp. 22, 4; Hb. 252-3, 849-50; O. I. 1.
313; God. I, 8 sec. 2; Rühl 608; Leech. Butt. China I
p. 95; ab. *Areteoides* Fologne C. R. Soc. Belg. XVII
1874 p. 98, fig. [absque ocellis].
a) v. (ab?) *Stalida* Schilde Ent. Nachr. 1885, 171; Auriv.
Nord. Fjär. p. 35; Rühl 608 (minor, obscurior sub. [ut
v. *Perseis*] albo-fasciata).
b) v. *Perseis* Ld. z. b. V. 1853 p. 10; Stgr. Mém. Rom. VI
204; Sibirica Stgr. Cat. ed. I p. 14 (subt. al. ant.
albido-, al. post. latius albo-fasciatis).
427. **Iphis** Schiff. S. V. p. 321; Hb. 249-51; O. I. 1. 310; God.
II, 20, 3, 4; Err. 355, 3, 4 ab., 606.
Fen; Ped; Dahm; Bale, s; Ross, c. et m; Bith; Arm; Amur.
a) ab. (v. ?) *Anacagorus* Assmus Bresl. c. Z. 1857 p. 9 (al.
post. sub. ocellis [5] minoribus, linea argent. nulla).
- Tarb; Ala Tau; Ferg;*
Sarav; Buch s. or.
- Ladak; Himal. oc.*
- Himal. oc; Ladak.*
- Ferg. m; Sarav;*
Pamir m. or.
- Hyrc; Sarav; Buch.*
s. or; Pamir s. oc.
- Maur. or. (Collo;*
? Constantine).
- Eur. (ex. s. or.); Bith;*
Pont; ? Arm.
- Eur. m; Maur; ? Bith,*
? Pont. (ex. error pro
Tithon?).
- Gal. m; Ib.*
- Maur.*
- Gal. m; Ped; Helv. s;*
Anstr; Hung; Ural;
Alt; Sib; Kent; Urya;
Cor; China s; Jap.
- Eur. c. (ex. Angl.);*
Scand. c; Liv; Fen;
Petrop.
- Sacc. c.*
- Alt; Kent; Sib. or. s;*
Amur; Uss; Cor.
- Eur. c. (ex. Bat.*
Belg. Angl.); Liv;
Eur. c. (ab.); Ross, c.
(v. ?).

- b) v. *Carpathica* Hormoz. z. b. V. 1897 p. 162 (alis non ocellatis, vel al. post. ocell. subnullis; plerumque minor.). *Bucov. mont; Arn.*
- c) v. (et ab.) *Iphia* Stgr. Iris V (1892) p. 339 (al. post. subt. ocellis brunneo-cinctis, vix nominanda). *Turb. (v.); Alt. (ab.).*
- d) v. *Iphides* Stgr. l. c. p. 338; Rühl 612; Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 362; v. *Heroides* Chr. Iris VI (1893) p. 87; Rühl 612; Herz. Iris XI 248 (al. post. supra [plerumque] ocellis distinctis, subt. brunnescent., ocellis major., brunneo-cinctis). *Alt; Saj; Kent; Sib. or. s.; Ulass. Chang; Urya.*
- e) v. *Mahometana* Alph. Hor. XVI (1881) p. 428; Rühl 826; Elw. l. c. (supra obscurior, griseo-fusca, al. post. subt. mac. ocellisque albid. argenteo-punctatis: sp. diversa esse videtur). *Thian. oc; Iss. K. s. or.*
428. **Leander** Esp. 89, 5 (1784); O. l. 1. 309; B. l. c. 45, 7, 8; Dup. l. 33, 5-7; Frr. B. 110, 1; HS. 184-5; Rühl 610; Clite Hb. 526-7, 747-8. *Hung. or. m; Bulg; Rumel. s; Ross. m. or; Arm; Hyrc; Pont. (pr. et ab.).*
- a) v. (et ab.) *Obscura* Rühl 610 (obscurior, ♂ supra [fere] totis obscuris). *Pont; Ross. m., Rumel. etc. (ab.).*
429. **Iphioides** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 101; Rühl 610 (praece. var. Iberica?). *Cast; Arag.*
430. **Nolokeni** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 23, t. 2, f. 17; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 497; Rühl 609. *Fery; ? Pamir.*
431. **Myops** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 296; 1886 p. 241; Rühl 495, 810. *Ala Tau; Fery. m.*
- a) v. *Tekkesis* Stgr. l. c. 1886 p. 241; Chr. Mém. Rom. V p. 7, t. 1, f. 3 a b (al. post. subt. obscurior., magis unicol.). *Tura.*
432. **Mongolica** Alph. Hor. XVI (1881) p. 426, t. 15, f. 26; Rühl 624, 827. *Thian. oc.*
433. **Arcania** l. F. S. 273 (1761); Hb. 240-2; O. l. 1. 317; (-ius) Esp. 21, 4; God. l. 8, 2; Sauvour et Colbeau Ann. S. Ent. Belg. VII, 1863, p. 57, t. 2. *Eur. c. et m. (exc. Angl. et Ib. m.); Scand. c; Bith; Pont; Arm.*
- a) v. *Insubrica* Frey Mith. VI (1881) p. 353; Wackerzapp Stett. e. Z. 1890 p. 147; Darwiniana Rätzer Mith. VI 186 (al. aut. margine nigro latiore, al. post. subt. fascia alba mugustiore, magis dentata; vix nominanda). *Alp. m. val. (Helv; Car.).*
- b) v. *Darwiniana* Stgr. Cat. ed. II p. 32; Lang t. 75, f. 5; Wackerzapp l. c.; Arcanius var. HS. 186-7, VI, p. 169 (var. subalpina, minor al. post. subt. fascia tenui alba, ocello costali ut in Satyrione). *Alp. val; (Helv. m. Ped. Gal.).*
- c) v. (et ab.) *Philea* Frr. 367, 3, 4; God. II, 20, 1, 2; Rühl z. b. V. 1899 p. 162 (praece. var. minor trans. ad v. sequ.). *Alp. Ter. Car. Helv. etc.*
- d) v. alt. *Satyrion* Esp. 122, 2 (post 1805?); O. l. 1. 322; Frr. 367, 1, 2; HS. 289-90; Z. Stett. e. Z. 1877 p. 308; Wackerzapp ib. 1890, 147; Tutt Pr. Ent. S. Lond. 1896 p. 43; Philea Hb. 254-5 (v. minima, supra griseescens, al. post. subt. fascia alba fere aequali, ocellis minoribus). *Sam. Alp; Hung. s. mont.*
434. **Arcanioides** Pier. Ann. S. Fr. 1837, 306, t. 12, f. 5; HS. 580-1; Frr. 457, 1; Rühl 614; ? Marginalis Butl. Cat. Satyr. p. 42 (? ab.). *Maur; Ib. m. (ad-vena.).*
435. **Fettigii** Obth. Pet. Nov. Ent. no. 103 (1874) p. 412; Et. I p. 28, t. 1, f. 4 a, b; VI p. 59; Rühl 609. *Maur. oc.*
436. **Dorus** Esp. 78, 1; O. l. 1. 320; God. II, 20, 5, 6; Lang t. 77, f. 1; Rühl 616; Dorilis Bkh. I p. 93; Hb. Text p. 42; Dorion Hb. 247-8. *Gal. m; It; Hisp; Lussit. m.*
- a) v. *Bieli* Stgr. al. post. supra in ♂ et ♀ fere totis obscuris, subt. ocellis minoribus, linea argentea obsoleta vel subnulla. *Lussit. s.*

- b) v. *Austauti* Obth. Et. VI p. 59 (1881); Rühl 616 (♂ al. ant. fulvo mixtis, subf. al. ant. fascia alba distinctiore). *Maur; Hisp. (Marcia.)*
437. **Corinna** Hb. 536-7 (1800?); O. I. 1. 323; God. II, 20, 7. 8; HS. 285-6; Lang t. 75, f. 7; Rühl 615; Norax Bon. Descr. p. 183, t. 2, f. 2; Frr. B. 68, 2. *Cors; Sard.*
- a) v. *Elbana* Stgr. al. post. supra (caeco-)ocellatis, subf. obscurioribus, ocellis majoribus, linea argentea latiore. *Elba.*
438. **Saadi** Koll. Ins. Pers. p. 52 (1848); Rom. Mém. Rom. I t. 3, f. 6, 7; Rühl 617; Iphias Ev. Bull. M. 1851, II, p. 618. *Pers; Hyg. m; Arm. m. oc. (trans.).*
- a) v. *Mesopotamica* Rühl 617 (supra minus signata, subf. lineis argent. nullis, ocell. minor. argenteo-ornatis). *Mesopot. (Mardin.).*
439. **Thyrsis** Frr. 475. 1. V. p. 157; HS. 297-300; Stgr. Hor. VII, 1870, 80; Lang t. 75, f. 9; Rühl 615; Pamph. v. Cretica Stndf. Stett. e. Z. 1855 p. 158 (sequ. forma Darw.?). *Creta.*
440. **Pamphilus** L. S. N. ed. X. 472; Esp. 21, 3; 78, 4 ab; O. I. 1. 305; God. I, 8 sec., 3; Barr. Brit. Lep. I t. 36, f. 2; Rühl 618, Tutt Brit. Butt. 421; Nephelē Hb. 237-9.
- a) v. (et ab.) *Marginata* Rühl 619 (supra latius fusco-marginata, ocello apic. majori, subf. dilutior sed non pallida ut in v. sequ.). *Eur; Maur; Sib. oc. m; As. min; As. c. et or. s; Ferg.*
- b) gen. aestiv. (merid.) *Lyllus* Esp. 122, 1; O. I. 1. 307; God. II, 20, 9, 10; Frr. 499, 1; Z. Isis 1847 p. 144; Pamphila Hb. 557-8 (subf. multo pallidior, ochraceo-flavescens). *Græc; As. min.*
- c) ab. (et v.?) *Thyridēs* Stgr; Lyllus var. HS. 430-1 al. post. supra subtusque 3-4 ocellis parvis nigris vel albidopupillatis. *Eur. m; As. min. et As. or. c.*
441. **Amarylīs** Cr. P. Ex. 391. A, B; HS. 188-9 ♂. 287-8 ♀; Lang t. 75, f. 8; Leech Butt. China I p. 95; Rühl 617; Amariilis Hbst. 187, 7, 8; Frr. 283, 3, 4; Dup. I, p. 371.
- a) v. (et ab.) *Rinda* Mén. Schrk. p. 42, t. 4, f. 1; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 100; Stgr. Mém. Rom. VI p. 207 (supra ocello unico vel non ocellata, subf. ocellis minoribus). *Sic; Dalai; Syr; Tara; Taur. m. or. (Akbes) (v.?).*
- b) v. *Eoenescens* Alph. Mém. Rom. V p. 118 (supra ino-cellata, subf. ocellis lineaque argentea subnullis). *Ural m; Alt; Turb; Kent; Mongol. s; Amur. (ob.).*
- c) v. *Oedossi* Alph. I. c. p. 118 (minor, dilutissima). *Amur. (r.); Ando oc. (v.); Turb. etc. ab.*
- * d) v. *Accrescens* Stgr. ocellis majoribus, subf. in fascia flava positis; ♂ margine exteriore obscuriore. *Ando or. (aa. territ.?).*
442. **Symphita** (r. Symphyta) Ld. Ann. S. Belg. 1970 p. 44; Rom. Mém. Rom. I t. 3, f. 8, 9; Rühl 622 (Typhonis forma Darw.?). *Prov. Oedoss. (China or., an territ.?).*
- a) v. *Tiphonides* Stgr. al. post. subf. albo-maculatis, saepius ocellis paucioribus (trans. ad Tiphon.). *China s; Cav.*
443. **Tiphon** Rott. Naturf. VI p. 15 (1775); Elw. Ent. Rec. VIII p. 228; Tutt Brit. Butt. 116; Rühl 620; Typhon Hw. 16; Buckell Ent. Rec. VII 100; Davus F. Gen. 259 (1777); Hbst. 186, 3-6; O. I. 1. 302; God. II, 21, 1, 2; Barr. Brit. Lep. I t. 36, f. 1; Tullia Hb. 243-4; Laidion Bkh. I. 91 cum figuris (ab.). *Arm. (Achtalich; Bakuriani).*
- a) v. (et ab.) *Philoxenus* Esp. 78, 3; (54, 5); Rothliebi Stgr. Cat. ed. I p. 14; Barr. I. c. f. 1. c. d. (supra subtusque obscurior, magis ocellata, subf. ocellis major). *Bulg. oc. (Rhilo Daghi); ? Arm. (pro p.).*
- b) v. *Scotica* Stgr; Laidion Stgr. Cat. ed. II p. 32; Elw. et Tutt I. c. (al. supra [al. post. latius] cinereo-marginatis, subf. obscurior ocellis subnull.). *Eur. c.*
- Germ. s. oc.; Angl. s.*
- Scotia; Hibera. (trans.).*

- c) v. (et ab.) *Isis* Thunb. Diss. Ins. II p. 31 (1791); Zett. Ins. Lap. p. 905; Demophile Fr. 439, 3. 4 (1844); Laidion Aniv. Nord. Fjär. p. 37 (v. minor minusve ocellata, sublt. obscure griseus).
- d) v. *Subcaeca* Heyne-Rühl 827 (Caeca var.); Tiphon var. Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 363 (praece. v. minor, al. post. sublt. 2-4 ocellis parvis, vix nomin.).
- e) v. *Mixturata* Alph. Mém. Rom. IX p. 326; ? Kodiak (a) Edw. Tr. Amer. Ent. S. II 1869 p. 375; Holl. Butt. p. 207, t. 25, f. 22 ♀ (non ocellata, al. ant. supra griseo-ochraceis, sublt. disco ochraceo, al. post. griseo.).
- f) v. *Viliuensis* Mén. Schrk. p. 44; Alph. Mém. Rom. IX p. 197, t. 14, f. 4; Herz. Iris XI 249; Rühl 622; Griseus Chr. Iris VI 87 (parva, ino-cellata, ubique griseus; sublt. albido-fasciata; sp. div. esse videtur).
- *g) v. ? *Inornata* Edw. Proc. Ac. Nat. Sc. Phil. 1861 p. 163; Holl. Butt. t. 25, f. 13; ? Ampelos Edw. Tr. Phil. 1871 p. 213; Holl. l. c. f. 21, 30 (v. e similis sed pallidus ochracea extus cinerascens).
- *h) v. ? *Ochracea* Edw. l. c.; Holl. l. c. f. 11, 12 (supra laete ochracea, al. post. sublt. albo-maculatis, ocellis obsoletis).
444. **Caeca** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 251; Rühl 622 (an forma pygmaea Tiphonis?).
445. **Sinica** Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 66; Mém. Rom. V p. 121, t. 5, f. 7; Rühl 622, 827; ? Typhon v. Tydens Leech Butt. China I p. 96, t. 11, f. 3 [sec. Elw. Ent. Rec. VIII 229] (Tiphonis forma Darw.?).
446. **Semenovi** Alph. Mém. Rom. III (1887) p. 405; V p. 82, 118, t. 4, f. 7; Leech Butt. China I p. 96, t. 11, f. 4; Rühl 623.
447. **Sunbecca** Ev. Bull. M. 1843, III, p. 538, t. 7, f. 4 a, b; HS. 611-2; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 300; Alph. Hor. XVI. 430; Gr. Gr. Mém. Rom. IV 498; Rühl 623.
- a) v. *Alexandra* Rühl 624 (al. post. sublt. basi non maculatis, macul. albis minoribus; vix nominanda).
42. **Triphysa** Z. 1850
448. **Phryne** Pall. Reis. p. 470 (1771); Esp. t. 89, 3. 4, t. 113, 6 ab; Hb. 200-1 ♀ ab. 708-9 ♂; O. I. 1. 256; B. l. c. 45, 4-6; Dup. I. 33, 1-4; HS. 106-7; Rühl 625; Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 364; Tireis Cr. P. Ex. t. 373, f. D. E; Hbst. 183, 7. 8 ♀.
- a) var. (et ab.) *Dohrnii* Z. Stett. e. Z. 1850 p. 308; HS. 641-2; Stgr. Iris VIII, 348 (ab. al. supra margine albo).
- b) v. *Biocellata* Stgr. a praece. var. differt al. ant. supra ocellis duobus magnis caecis (nigr.) plerumque etiam in ♂ perspicuis; al. post. sublt. ocell. minoribus.
- c) v. *Striatula* Elw. l. c. p. 365 (♂ supra al. omnibus plus minusve subalbido [late] striatis).
449. **Nervosa** Motsch. Bull. Mosc. 1866, I, p. 189; Stgr. Mém. Rom. VI. 208; Rühl 626; Albovenosa Ersch. Hor. XII. 1877, p. 336; Mém. Rom. II p. 209, t. 16, f. 2 (verisimile praece. var. ino-cellata).
- Scand. et Ross. s. et bor; Hung. alp; Alp. pra p; Amur. s. (var.).*
- Alt; Turb; Saj; Witim.*
- Kamt; ? Alaska.*
- Sib. or. s. (Vilui).*
- Am. s.*
- Am. s.*
- Ferg. s. (Namungua)*
- Nan Shan; ? China m. or.*
- Ando; China or.*
- Ma Tau; Thiam. oc. et or; Ferg.*
- Iss. K. s. oc.*
- Ross. m. or; Arm. m. or; Alt.*
- Saj; Ulass; Sib. or. ? Ross. m. (ab.).*
- Ando.*
- Thiam. c. m. (Korda).*
- Amur (Jap. false).*

IV. Libytheidae

42. Libythea F. 1807

450. **Celtis** Laicharting Fuessl. Arch. t. 8, f. 1-3 (1782) t. 14: Esp. 87, 2. 3 (1783), 109, 2-8; Hb. 447-9; O. 1. 2. 192; God. II. 6. 5; Lang Butt. t. 23, f. 2; Rühl 318; Möll. Ann. Sc. Nat. Cannes 1879, t. 6, f. 10 [ab. obscura].

Eur. m; Maur: As. oc; Saraw; Ferg. s.

V. Erycinidae

44. Nemeobius Stph. 1827

451. **Lucina** L. S. N. ed. X, 480; Esp. 16, 2; Hb. 21, 22; O. I. 1. 50; God. I, 4, quart. 3, quint. 5; Frr. B. 43, 1; HS. 156 ab; Lang t. 23, f. 1; Barr. Brit. Lep. t. 15, f. 1 a-c; Rühl 313.

Eur. c. (exg. or. m.); Dan: Lie; Succ. m; Hisp. c; It; Balc. s.

45. Polycaena Stgr. 1886

452. **Tamerlana** Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 227; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 420, t. 10, f. 6 a, b; Rühl 314.
- a) v. *Timur* Stgr. l. c. 230; Rühl 316 (supra fulvescens, sub. davidior).
- b) v. *Temir* Gr. Gr. l. c.; Rühl 316 (alis supra subtusque concoloribus ferrugineis).
453. **Lua** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 454; Rühl 315.
454. **Priniceps** Obth. Et. XI (1886) p. 22, t. 7, f. 57; Leech Butt. China I p. 293; Rühl 770.

Ferg.

Thinn.

Ferg. m.

Amo (Sinn).

Amo; China m. oc.

VI. Lycaenidae

46. Rapala Moore 1881

455. **Arata** Brem. Lep. O. S. p. 25, t. 3, f. 6; Leech Butt. China II p. 416; Rühl 189, 738; ? Fixs. Mém. Rom. III p. 281, t. 13, f. 3 [ab. an diversa sp.?).
- a) v. ? *Tyrianthina* Butl. Ann. & Mag. (5) VII (1881) p. 34, t. 4, f. 5 (al. sub. brunneis, fasc. divers.; an sp. diversa?).
456. **Micans** Brem. & Grey p. 9 (1853); Mém. En. t. 1, f. 4; Leech Butt. Chin. II p. 414; Rühl 736; Caerula Brem. & Grey p. 8; Mém. En. t. 4, f. 3; Rühl 735.

Amur; Uss; Cor; Jap.

Uss; Jap.

Mandsch; China s.

47. Laeosopsis Rbr. 1858

457. **Roboris** Esp. 103, 5 (1789); O. I. 2. 95; Evippus Hb. Vög. & Schm. t. 56, 57 (1793); Hb. 366-7; God. II, 22, 1. 2; Lang Butt. t. 18, f. 4; Rühl 196.
- a) v. *Lusitana* Stgr. Iris IV (1891) p. 232 (subt. ochraceo-grisea, fasciis marg. ochraceo-rubris).

Gal. m; Ib.

Lusit.

48. Satsuma Murr. 1875

458. **Friwaldszkyi** Ld. z. b. V. 1855 p. 100, t. 1, f. 1; Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 74; Leech Butt. Chin. II p. 353 text [non syn. Ferrea Butl.]; Rühl 194.

Alt; Sib. m. or; Amur; Uss.

49. *Niphanda* Moore 1874

459. *Fusca* Brem. & Grey p. 9; Mén. En. t. 4, f. 5; Brem. Bull. Acad. III 1861 p. 469; Leech Butt. China II p. 340; Rühl 192; Dispar Brem. Lep. O. S. p. 24, t. 3, f. 4; *Fuscus* Obth. Et. II p. 20, t. 4, f. 5.

a) ♀ ab. *Lasurea* (Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 74; Leech l. c. t. 31, f. 17 (alis disco cyaneo).

Amur; Uss; China s; Cor.

50. *Thecla* F. 1807

460. *Spini* Schiff. S.V. p. 186 (1776); F. Mant. p. 68; Hb. 376-7; O. I, 2 103; Fr. 529; Leech Butt. China II p. 357; *Lyceus* Esp. I p. 356 (1777); Schn. Syst. B. 222.

a) ab. *Lyceus* Hb. 674-5; *Vandalusica* Ld. z. h. V. 1852, p. 19 (al. supra mac. magnis fulvis).

b) v. *McLanthe* Klug Symb. Phys. t. 40, f. 10, 11 (subt. pallidior, longius caudata).

c) v. *Lator* Fixs. Mém. Rom. III p. 271; Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 71; Rühl 734 (major obscurior).

Eur. c. et m. (exc. Angl.); ? Sib.

Eur. m. or; Transsylv.

As. or; Hyrc.

Amur; Uss; Cor; China s.

461. *Walbum* Knoch. Btr. II p. 85, t. 6, f. 1, 2; Hb. 380-1; *W. album* O. I, 2 109; God. I, 9, 3, 9 tert. 2; Leech Butt. Chin. II p. 358; Rühl 181, 734; Fentoni Butl. Pr. Z. Soc. 1881 p. 854; Waterh. Aid Identif. II t. 115, f. 2; ab. *Butlerowi* Krul. Bull. Mosc. IV (1896) p. 216 t. 8, f. d [subtus al. post. linea alba litteram W non formante].

Eur. (exc. reg. pol. et Ib.); As. min; Changai; Uss; Jap.

462. *Eximia* Fixs. Mém. Rom. III p. 271, t. 13, f. 2 (1887); Leech Butt. China II p. 359; Rühl 734; *Affinis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 148 (praece. forma Darwiniana?).

* a) v. ? *Fixseni* Leech l. c. p. 360, t. 29, f. 2, 3 (al. ant. maculis fulvis; spec. diversa?).

Uss; Cor; China s. (et m. or.?).

China m. or.

463. *Grandis* Feld. Wien. Mts. VI p. 24 (1862); Leech Butt. China II p. 360; *Eretria* Hew. Ill. Diurn. p. 114, t. 42, f. 153.

China s. et m. or.

464. *Ilicis* Esp. I p. 353; Hb. 378-9; O. I, 2 105; Fr. 529, 589; *Lincaus* F. Mant. 69.

Eur. c. (exc. Angl.) et or. m; Dan; Liv; Suec. m; Maur; Bulg; Pont; Bith; Arm.

a) ab. *Cerri* Hb. 863-6; *Esculi* Hb. 690-1 (al. ant. macula magna fulva).

Eur. m. or.

b) v. *Esculi* (r. *Esculi*) Hb. 559-60; (Ae-) O. I, 2 170; God. II, 21, 3, 4! (minor, al. ant. subt. lineis albis subnullis).

c) v. (et ab.) *Caudata* Z. Isis 1847 p. 6; *Bischoffii* Gerh. t. 2, f. 4, a-c. (longius caudata).

As. min. or; Ant; Syr.

d) v. *Mauvelanica* Stgr. Iris V (1892) p. 279; Rühl 185 (minor, subtus obscurior, fere unicolor.).

Maur; Tunis.

465. *Acaciae* F. Mant. 69; Hb. 743-6; O. I, 2 108; God. II, 21, 6, 7.

Eur. c. et m. (exc. Angl. Ib. et It.).

a) v. *Abdominalis* Gerh. t. 4, f. 3 a, b; HS. n. Schm. p. 9 l. 58; Stgr. Hor. XIV p. 227; Rühl 737 (subtus pallidior, al. ant. angulo anali plaga fusca).

As. min; Arm; Syr; Hyrc.

b) *Gerhardi* Stgr. Iris VII (1894) p. 241 (subtus lineis albis et maculis fulvis obsoletis).

Mrsop. (Mardin); Ant. s.

466. *Pruni* L. S. N. ed. X 482; Esp. t. 19, 3, t. 39, 1; Hb. 386-7; O. I, 2 111; God. I, 9, 2; Fr. 535; Leech Butt. China II p. 361; Rühl 183.

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c; Palus; Alt; Uss; Cor.

467. *Prunoides* Stgr. Mém. Rom. III p. 129, t. 6, f. 1, a, b (1887); Fixs. ibid. p. 278; Leech Butt. China II p. 362.

Alt; Amur; Uss; Cor; Jap.

468. **Herzi** Fixs. Mém. Rom. III p. 279, t. 13, f. 4 (1887); Leech Butt. China II p. 367; Rühl 184, 736. *Coc; Uss; Amur.*
469. **Ledereri** B. Bull. S. Fr. 1848 p. 29; HS. 445-8 (1850); Frr. 572, 4; Nordm. Bull. M. 1851. II t. 12, f. 1, 2; Gerh. t. 4, f. 6 a-c; Rühl 186. *Arm; Hyrc.*
470. **Lunulata** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 7, t. 1, f. 5; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 356; Baker Tr. Ent. Soc. 1892 t. 2, f. 3 (genital.); Rühl 182. *Saraw. (Arm, et Tusa ex errore).*
- a) v. *Acadulata* Stgr. forma non caudata. *Ferg.*
471. **Sassanides** Koll. Ins. Pers. p. 51 (1849); Nicév. Butt. Ind. II p. 298, t. 27, f. 202; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 354; Baker Tr. Ent. Soc. 1892 t. 2, f. 2; Rühl 182; Deria Moore Pr. Z. Soc. 1865 p. 507, t. 31, f. 11; Mirabilis Ersch. Fedtsch. p. 7, t. 1, f. 4; Lunulata Rom. Mém. Rom. I p. 48. *Pers; Arm, m. or; Tura; Saraw; Ferg; Himal. s. or.*
472. **Myrtale** Klug Symb. Phys. t. 40, f. 15, 16. *Syr. (Libanon).*
473. **Rhymnus** Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832, 350, t. 19, f. 1, 2; HS. 22, 23; Frr. 386, 1; Lang Butt. t. 24, f. 4; Rühl 255. *Ross, m. or; Ural; Kirgh.*
474. **Tengstroemi** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 11, t. 1, f. 8; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 387; Baker Tr. Ent. Soc. 1892 p. 27, t. 2, f. 4 (genital.); Leech Butt. China II p. 368; Rühl 253. *Tura s. oc; Buch. or; Ferg, m; Turb. (Sai-san).*
- a) v. *Carbonaria* Gr. Gr. I. c. p. 388, t. 8, f. 9 (al. ant. subt. nigris). *Pamirs, oc. (Darcas).*
- b) v. *Dacidi* Obth. Et. VI (1881) p. 13, t. 8, f. 1 [forma major]; v. *Tangutica* Stgr. Iris VIII p. 346 [forma minor] (al. post. subtus macul. albis latioribus, magis separatis). *China s; Mong, s. or.*
- c) v. *Tangutica* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 452 (obscurior, subt. mac. alb. distinctiss., non obscure adumbratis). *Amo (Dshachay).*
- d) v. ? *Ilensis* Gr. Gr. I. c. (subtus multo pallidior, al. post. viridescens, signaturis omnibus evanescent. aut deficientibus; sp. propria sec. Elw.). *Thian, oc.*
475. **Sinensis** Alph. Hor. XVI (1881) p. 383, t. 14, f. 7; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 388; Rühl 255. *Thian, oc.*
- a) v. *Pretiosa* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 209; Baker Tr. Ent. Soc. 1892 p. 27, t. 2, f. 6 (genital.); Rühl 255 (subtus multo magis picta, al. ant. ocellis 5-6 antemarg.). *Ferg; ? Pamir.*

51. *Callophrys* Billh. 1820

476. **Rubi** L. S. N. ed. X 483; Esp. 21, 2; Hb. 364-5, 786; O. I. 2, 91; God. I, 10, 3; Rühl 196, 740; ab. *Immaculata* Fuchs Jhrb. Nassau 1891 p. 211 [subtus immaculata]; v. *Borealis* Krul. Bull. Mosc. 1890, II p. 19; v. *Sibirica* Rühl 740 [subt. pallidior]. *Territ. (exc. Am. s. et Can.).*
- a) v. *Snaveola* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 279 (major, subtus pallidior, al. post. acaudatis). *Turb; Ala Tau; Ferg.*
- b) v. (gen. aest. ?) *Fervida* Stgr. supra multo dilutior, fere brunnea. *Ib, m; Mong; As. min.*

52. *Zephyrus* Dahm. 1816

477. **Smaragdina** Brem. Lep. O. S. p. 25, t. 3, f. 5 (1864); Stgr. Mém. Rom. III p. 130; Leech Butt. China II p. 372 pro parte; Rühl 189. *Amur c; Uss.*
478. **Brillantina** Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 130; Rühl 189; Smaragdina Leech Butt. China II p. 372 (pr. p.). *Amur c; Uss; China s; Jap.*

479. **Taxila** Brem. Lep. O. S. p. 26, 95, t. 3, f. 7; ? t. 8, f. 2 (1864); Stgr. Mém. Rom. III p. 133, VI p. 150; Leech Butt. China II p. 370; Rühl 187; Japonica Murr. Monthl. Mag. XI p. 169 [v. Jap. vix nomin.]; Fasciata Jans. Cist. Ent. II p. 272, t. 5, f. 4 (♀); v. Ultramarina Fiss. Mém. Rom. III p. 278 [v. Cor. vix nomin.]; ? Aurorina Obth. Et. V p. 18 [♀ al. ant. macul. fulvis]. *Amur; Uss; Cor; Jap.*
480. **Orientalis** Murr. Monthl. Mag. XI p. 169 (1875); Leech Butt. China II p. 376; Rühl 187.
a) v. *Diamantina* Obth. Et. V p. 18, t. 1, f. 1; Cognata Stgr. Mém. Rom. VI p. 152 not. (1892) (al. ant. ♂ costa limboque lat. nigris. subtus obscurior). *Uss; Cor; China s; Jap.*
Uss. m.
481. **Saphirina** Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 135, t. 16, f. 3-5; Leech Butt. China II p. 378; Rühl 188. *Amur. c; Uss; Cor; Jap.*
482. **Quercus** L. S. N. ed. X, 482; Esp. 19, 2; Hb. 368-70; O. I. 2, 96; God. I, 9 tert., 3; Rühl 190, 738.
a) ♀ ab. *Bellus* Gerh. t. 4, f. 2; Quercus Hb. Btr. II, 4, 1; Hb. 621 (al. ant. maculis fulvis). *Eur. (excl. reg. s.); Arm; Tur.*
Hung; Dalm; Germ. m; Angl.
b) v. *Iberica* Stgr; Quercus Obth. Et. I, p. 19 (subtus pallidior, signaturis evanescentibus). *Ib. c. et m; Mour.*
483. **Attilia** Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 469 (1861); Lep. O. S. p. 24, t. 2, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 153; Leech Butt. China II p. 392; Rühl 194, 739. *Amur c; Uss; Jap; China m. oc.*
484. **Enthea** Jans. Cist. Ent. II (1877) p. 157; Leech Butt. China II p. 391, t. 30, f. 18 (var.); Rühl 193. *Amur c; Uss; China m. oc.*
485. **Butleri** Fenton Pr. Z. Soc. Lond. 1881 p. 853; Waterh. Aid. Ident. t. 115, f. 1; Leech Butt. China II p. 393; Oberthür Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 138, t. 6, f. 4 u, b; Rühl 194. *Amur c; Uss; Jap.*
486. **Quercivora** Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 137, t. 6, f. 2 a, b; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 71; Leech Butt. China II p. 382, t. 27, f. 15; Rühl 191 (Signatae Butl. var. ? efr. Leech l. c.). *Uss. m.*
487. **Lutea** Hew. Ill. Diurn. p. 67, t. 26, f. 9, 10; Leech Butt. China II p. 386; Rühl 138. *Amur c; Uss; Jap.*
488. **Saepestrata** Hew. Ill. Diurn. Lep. p. 67, t. 26, f. 7, 8 (1865); Leech Butt. China II p. 384; Rühl 178, 733. *Uss. m; Jap.*
489. **Michaelis** Obth. Et. V (1880) p. 19, t. 5, f. 2; Leech Butt. China II p. 388; Rühl 177, 733. *Uss. m.*
* a) v. (an ab. ?) *Gabrielis* Leech l. c. 389, t. 28, f. 7 (supra fere unicolor lutea; sec. unum ♀ descr.!). *China m. oc.*
490. **Raphaelis** Obth. Et. V (1880) p. 20, t. 5, f. 1; Leech Butt. China II p. 389; Rühl 179; Flamen Leech Pr. Z. Soc. 1887 p. 410, t. 36, f. 2; Butt. China II p. 390, t. 28, f. 10 (supra marginibus late fuscis; forma frequentiori). *Uss. m; Cor.*
491. **Jonasi** Jans. Cist. Ent. II p. 157 (1877); Obth. Et. VI p. 13, t. 8, f. 2 (1881); Leech Butt. China II p. 385; Rühl 179, 734. *Amur c; Uss; Jap.*
492. **Betulae** L. S. N. ed. X, 482; Esp. 19, 1; Hb. 383-5; O. I. 2, 113; God. I, 9, 1; Spinosae Gerh. t. 3, f. 2 [♂ al. ant. mac. mag. conspicuis]. *Eur. c. et s. (excl. reg. pol.); Ross. m; Arm; Sib. m; Alt; Turb; Changai; Amur; Uss.*
* a) v. *Craspa* Leech Butt. China II p. 384, t. 28, f. 11 (longius caudata). *China m. oc.*
493. **Betulina** Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 127, t. 16, f. 6; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 70; Rühl 176. *Amur c; Uss.*

53. *Thestor* Hb. 1816

494. **Mauritanicus** (r. Mauret.) Luc. Expl. Alg. p. 360, t. 1, f. 3; Obth. Et. VI p. 49; Rühl 198; Ballus v. Undulatus Gerh. t. 5, f. 2a, b. *Maur.*
495. **Ballus** F. Mant. 80; Hb. 360-1. 550; O. I. 2. 90; Dup. I, 7. 1. 3; B. le. 10, 6. 7; Frr. B. 133, 2; Gerh. t. 5, f. 1a, b; Rühl 197. *Gal. m.; Hisp.; Maur. (It.); Aegypt. (Alexand.).*
496. **Fedtschenkoi** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 8, t. 1, f. 6; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 357; Rühl 201. *Saraw.; Ferg.*
- a) v. *Alpina* Gr. Gr. I. c. (al. aut. part. bas. majori obscura discoque ochraceo-luteo). *Pamirs, oc. (Darwas).*
497. **Romanovi** Chr. Hor. XVII (1881) p. 106; Rom. Mém. Rom. I t. 1, f. 1, 2; Rühl p. 200. *Arm. m. oc. (Orcubad).*
- a) v. *Maculifera* Stgr. Iris IV 1891 p. 233 (al. post. subtus maculis vel punctis fulvis pluribus). *Mesop. s. (Mardin).*
498. **Callimachus** Ev. Bull. M. 1848. III, 208; Nordm. Bull. M. 1851, II t. 12, f. 3-5; Mill. le. 155, f. 6-8; Lang Butt. p. 85, t. 18, f. 7; Rühl 199; Hafis Koll. Ins. Pers. p. 51; Gerh. t. 10, f. 5a-c; Epiphanin B. Bull. S. Fr. 1848 p. 29; HS. 438-41 (1850). *Srp.; Arm.; Pers.; Kirgh.; Ferg.; Iss. K. oc.*
- a) v. (et ab.) *Dentata* Stgr. Iris IV p. 233 (al. ant. fascia marg. dentata, al. post. subtus brunneo-griseis). *Mesop. s. (Mardin).*
499. **Nogellii** (r. Nogelli) HS. 529-32. VI p. 33; Frr. 574. 1; Nogellii Lang Butt. p. 84, t. 18, f. 6. *Pont. (Amasia, Tokat).*
- a) v. (et ab.) *Obscura* Rühl 199; Nogeli Frr. I. c. f. 2 (obscurior, plerumque major). *Taur.; Arm. (?)*
- b) v. (et ab.) *Aurantiaca* Stgr. supra color aurantiacus praevalet, al. post. (♂ et ♀) macula magna anali aurant. *As. min. c. (Kaisari); Ant. (Aintab).*
- c) v. (et ab.) *Nesimachus* Obth. Et. XVIII (fin. 1893) p. 14, t. 2, f. 30; (prae. similis sed al. ant. fascia margin. obscura aurantiaco interrupta, vel al. ant. aurantincis macul. obscuris marginalibus). *Taur. or. (Akbes); Ant. et As. m. c. (ab.).*
- d) v. *Dobrogeensis* Carad. Iris VIII (1895) p. 34 (duplo major). *Ruman. s. (Tultscho).*

54. *Chrysophanus* Hb. 1816 (Polyommatus aut.)

500. **Virgaureae** L. S. N. ed. X, 484; Esp. 22. 2; Hb. 349-51, 884-7; O. I. 2. 85; God. I, 10 sec. 4., 9 sec. 6; Frr. 115. *Eur. t. ex. Angl.; Bul. Ib. m. Srp.; Pont.; Arm.; Alt.; Sib. oc. Est.; Ural.*
- a) v. *Estonica* Huene Ent. Nachr. 1883 p. 49 (minor, marg. latiore, ♀ nigricans). *Lap.*
- b) v. *Oracula* Frr. 455, I. 2., V p. 121 (v. minor). *Dan.; Mong. s. (Urga).*
- c) v. *Virgaureola* Stgr. Iris V p. 314 (al. post. subtus obscurioribus). *Helv.; Tetr. prop. i.*
- d) v. (♂, ♀) *Zernuultensis* Fallou Ann. S. Fr. 1865 p. 101, t. 2, f. 3 (♀ non fulva, sed brunnea). *It. c.*
- e) v. ♀ *Apennina* Call. Iris I (1886) p. 125 (dilutior). *Taur. (Mersina).*
- f) v. *Aureoniceus* Heyne Soc. Ent. XII (1897) p. 9. *Hisp. c.; Pyg. et Arm. (pro parte).*
- g) v. *Miegii* Vogel n. Schm. 1857 p. 201-6, t. VI (♂ supra nigropunctatus, ♀ pallidior). *Turc. m.; Grace; Bith.*
501. **Ottomanus** Lef. Guér. Mag. 1830 p. 19, t. 19; B. le. 10, 4. 5; Dup. I, 9. 1. 2; Tr. 10, 1. 75; HS. 236-9; Brullé Exp. Mor. t. 45, f. 4; Lang p. 87, t. 19, f. 2; Rühl 203; Legérré Frr. B. 133, I, III p. 125 (Dec. 1830). *Grace. s.; Bith.; Pont.; Lgd.; Taur.*
502. **Thetis** Klug. Symb. Phys. t. 40, f. 17, 18 (1834); HS. 643; Lang p. 88, t. 20, f. 2; Rühl 204; Ignitus HS. 332; Gerh. t. 5, f. 2.

- a) v. *Caudatus* Stgr. ♂ et ♀ caudula tenui, ♀ plerumque multo obscurior (gen. aestiva?).
503. **Ochimus** HS. 523-6 (1851) VI p. 31; Lang p. 89, t. 20, f. 3; Rühl 204; Phaeton Fr. 571, 2; Kefersteini Gerh. t. 9, f. 4 a-c.
- a) v. (an ab.?) *Alpherakii* Gr. Gr. Hor. XXII p. 305 (1888); Mém. Rom. IV p. 359, t. 14, f. 2; Heyne-Rühl 742 (sec. uno ♂ descripta; al. ant. supra limbo nigro magis dentato, in apice densato, al. omni. subt. maculis ante-marg. minor. obsoletis; sec. Elw. = Aditya).
504. **Solskyi** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 8, t. 1, f. 7; Rühl 204.
- a) v. *Fulminans* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 305; Mém. Rom. IV p. 358, t. 6, f. 4 a, b (vix nominanda; subtus plerumque al. ant. magis aurantiaco tinetis, al. post. dilutius griseis).
- b) v. *Aditya* Moore Proc. Z. S. Lond. 1874 p. 571, t. 66, f. 1; Nicév. Butt. Ind. III p. 318 (al. ant. limbo nigro tenuiore, in apice minus densato, al. post. limbo nigro-maculato).
505. **Lampon** Ld. Hor. VIII (1871) p. 8, t. 1, f. 2, 3; Rühl 208.
- a) v. *Lamponides* Stgr. major, dilutior signaturis nigris minoribus, supra Ochimo similima, ♂ acedatus (forma planiorina).
506. **Thersamon** Esp. 89, 6 (1784); O. I. 2, 73; God. II, 22, 7, 8; Fr. 109, 3, 4; Xanthe Hb. 346 ♀; v. Persica Bien. Diss. p. 28; Rühl 208 [forma non diversa]? Hyllus Cr. Pap. Ex. I p. 67, t. 43, f. B. C. (1776) [de Smyrna. ♀ hujus spec. esse videtur, nom. anter.].
- a) v. ab. *Omphale* Klug Symb. Phys. t. 40, f. 12-14; Xanthe Hb. 347-8 (v. [gen. aest.] et ab. caudata).
- b) v. *Alaica* Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 305; Mém. Rom. IV p. 364 (supra obscurior, subtus punctis nigris majoribus, al. post. luteis).
507. **Asabinus** HS. 527-8; Helius HS. VI, p. 33; Rühl 209.
- a) v. *Tauricus* Heyne-Rühl 744 (al. post. in ♂ brevius, in ♀ longius caudatis).
- b) v. (gen. aest.?) *Satrups* Stgr. Hor. XIV (1879) p. 230; XVI p. 65; Mém. Rom. I t. 1, f. 4 (al. post. subtus griseis, maculis nigr. distinctioribus).
508. **Dispar** Hw. Lep. Brit. p. 40; Wd. Ind. f. 59 a, b; Dup. I, 13, 3-6; B. le. 10, 1-3; Dale Ent. 1894 p. 60; Tutt Ent. Rec. VIII p. 57; Brit. Butt. p. 149, t. 1, f. 10; Barr. Brit. Lep. I p. 56, t. 1, f. 9 a, b; Hippothoë Lewin Ins. t. 40; Donovan. Br. Ins. t. 117; HG. 966-8; var. Esp. 38, t. 1, 2 (forma exstincta).
- a) v. *Rufus* Wernb. Btr. I p. 391; Hippothoë Hb. 352-4, 966-8; O. I. 2, 83; God. I, 9 sec. 5, 10 sec. 3; Fr. 127; Lang t. 20, f. 1; v. Vernalis Horn. Soc. Ent. VIII p. 130 (macul. nigris minoribus, praesertim subtus).
- b) ab. *Sagittifera* Horn. I. c. p. 58; Caradj. Iris VIII p. 35 (al. ant. supra macul. sagittiferis).
- c) v. *Auratus* Leech Pr. Z. Soc. 1887 p. 414, t. 35, f. 3; Butt. China II p. 397, t. 28, f. 4, 6; Alph. Mém. Rom. V p. 103; Dahurica Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 75 (♂ supra impunctatus, ♀ al. post. nigricantioribus; subt. al. post. griseis, non caeruleis).
- Arm. m; Pont. or; Kurd. s. or.*
Pont; Lgd; Arm; Hyrc.
Pamir m. or. (Kun-jut).
Sarav.
Ferg. m.
Ladak; Ind. bor.
Hyrc. mont. (Hod-Schahabud-Schahkub).
Pers. s. (Schahrud).
Eur. or. m; Boh;
It. s. etc; As. oc. etc.
Ferg. m.
Pont; Lgd.
Taur. or; Ant; Kurd. or; Mesop. s.
Taur. oc; Arm. m. or.
Angl. (olim.).
Geru; Gal; It. s.
Eur. or. m. (exc. Graec.); Bith; Pont;
Arm; Alt.
Taur; Amur; Cor;
China; Amdo.

500. **Splendens** Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 280; Alph. Hor. XVI (1881) p. 376, t. 14, f. 12; Schilde Ent. Nachr. 1884 p. 360; Rühl 213.

a) v. *Violaceus* Stgr. Iris V (1892) p. 315; VIII p. 345 (supra paullo violaceo-micans, al. post. subtus griseis, non griseo-ochraceis).

510. **Hippothoe** L. F. S. II, 274 (1761); Esp. 22, 3., 28, 5., 100, 2. ab. 1 p. 292; Ku. Btr. II, 88, t. VI, f. 3; Eurydice Rott. Naturf. VI p. 28 (1775); Esp. 31, 3 ♀; Chryseis Bkh. I, 144; Hb. 337-8, 355; O. I, 2, 79; God. I, 9 sec. 4; Fr. 163, 1, 3; Wallgr. Dgt. p. 192 obs. „an Hippothoe L.“ (cfr. Butl. Monthl. Mag. XXII p. 64, 110).

a) ab. *Confluens* Gerh. t. 8, f. 1 a-d; Chryseis ab. B. gen. p. 9 (punctis subt. confluentibus).

b) v. *Italica* Calb. Iris I (1887) p. 126 (trans. ad Euryb.).

c) v. *Eurybia* O. I, 2, 81; Fr. 163, 4; Euridice Hb. 339-42; Esp. 116, 6, 7; God. II, 22, 5, 6 (var. alpina).

d) v. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 155; Rühl 213 (major, subt. punctis majoribus, al. post. vitta rufa distincta).

e) v. *Stieheri* Gerh. t. 35, f. 1 a, b (minor. ♀ supra fulva).

f) v. *Candens* HS. 229-31, 355, 1 p. 133; Fr. 571, 3, 4 (major, ♀ supra fulva). *Gracc. (Parnassus)*

511. **Aleiphron** Rott. Naturf. VI p. 11 (1775); Stgr. Hor. VII p. 45; Hippothoe Esp. 78, 6 (1782); O. I, 2, 76; Fr. 103; Lampetie Hb. 356-7.

a) v. *Melibaeus* Stgr. Hor. XIV (1879) p. 231; Mém. Rom. I t. 1, f. 3 (♂ violaceo-rufus, ♀ plus minusve rufo-tincta; transitus ad Gordium).

b) v. *Gordius* Sulz. Abg. G. p. 146, t. 18, f. 7, 8 (1776); Esp. 30, 3, 77, 4., 94, 4; Hb. 343-5; O. I, 2, 75; God. II, 23, 1, 2; Fr. 109, 1, 2 (♂ supra violaceo-fulvus, ♀ fulva, nunc, nigris conspicuis).

c) ab. ♀ *Intermedia* Stefanelli Bull. Soc. Ent. Ital. VI (1874) p. 83 t. 1, f. 1; Calb. Iris I p. 121 (al. ant. disco fulvo, al. post. ut in Aleiphron).

512. **Phlaeas** L. F. S. 285; Esp. 22, 1; Hb. 362-3; O. I, 2, 87; God. I, 10, 1; Fr. 151; Leeb Butt. China II p. 399; Rühl 217, 746.

a) ab. *Schmidlii* Gerh. t. 10, f. 3 a, b; Phlaeas var. Esp. 60, 5; Hb. 736-7 (albicans).

b) gen. aest. *Eleas* F. Suppl. E. S. 430; O. I, 2, 90; Gerh. t. 5, 3; Turcius Gerh. t. 5, f. 5 a-c; Stygianus Butl. Pr. Z. Soc. 1880 p. 408, t. 39, f. 5; Turanica Heyne-Rühl 747 (trans.); ? v. Oxiana Gr. Gr. Mém. Rom. IV (1890) p. 365 (supra multo obscurior, al. post. plerumque caudula parva).

c) v. (gen. aest.) *Chinensis* Feld. z. b. V. 1862 p. 488; Rühl 218; ? Comediarum Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 365 [trans.] (major, maculis permarginis).

d) v. *Hypophleus* B. Ann. S. Fr. (2) X 1852 p. 291; Seud. Butt. N. Engl. II p. 998, t. 5, f. 11, t. 13, f. 5; Americana d'Urban. Can. Nat. V (1857) p. 246; Schöyen Tidsskr. VI (1885) p. 141; Stgr. Mém. Rom. VI p. 156 (al. post. subtus cinereis punctis nigris distinctissimis).

e) v. *Phlaeoides* (Knaggs in l.?) Stgr. al. post. subtus fascia antimarginali dilutiore (cinerea) distincta.

Ala Tau; Thian. oc. et m; Iss. K. oc.

Sib. m. or. (Kentei, Sajon); Mong. s. or.

Eur. s. et c. (? Angl. olim); Pyr; Alp. mar; Dalu.

It. c. mont.

Alp; Suec; Alt; Sajon or; Mong. (Urga).

Amur.

Lap; Sib. s. or. (Vilui).

Pont. alp; Arm; Hyrc; I ♂, an Hippothoe?

Eur. or. c. et m; Liv; Alt; Ala Tau; Chang.

Gracc; As. min; Kurd. s. oc. (Arm. et Hyrc. transit.).

Alp. val. m; Eur. oc. m; Sic; Arac.

Ital. c.

Territ; Himal. oc.

Territ. m.

China (s. ?); Jap; ? Pamir.

Lap; Scand. hor; Saj; Amur; (Am. s.)

Mod.

513. **Dorilis** Hufn. Berl. M. II, 68 (1766); Rott. Naturf. VI 6: Circe Schiff. S. V. p. 181 (1776); Hb. 334-6; O. I. 2. 70; Frr. 157, 3. 4; Xanthe F. Mant. 81 (1787); God. I. 9 sec. 3, 10 sec. 1; Phocas Rott. l. c. p. 29; Esp. 35. 1. 2; Xanthoides Peyer. Cat. Lep. Alsace II 1863 p. 9 (? hybrid); ab. Albicans Fuchs Jhrb. Nass. XLII p. 194.
- a) v. *Subalpina* Spr. Stett. e. Z. 1851 p. 339; Montana Meyer-Dür Tgf. p. 60, t. 2, f. 2; Xanthe var. Bell. Ann. S. Fr. 1859, t. 5, 11, f. 3 (supra unicolor, subtus sine rubedine).
- b) v. *Blensei* Obth. Et. VIII (1884) p. 15 not; XX t. 5, f. 66, 67 (al. post. distinct. caudatis, subtus flavidior. ♂ al. ant. supra fulvo-mixtis).
- c) v. *Orientalis* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 281 (subtus flavidior. ♀ supra tota obscura, maculis margin. tantum rufocinctis).
514. **Amphidamas** Esp. 58, 4 ♂ (1779), 63, 5 ♀; Kn. Btr. t. IV, f. 4, 5; Rühl 219, 747; Helle Hb. 331-3; O. I. 2. 68; God. II. 23, 5, 6; Frr. B. 8; Frr. 157, 1. 2; v. Lapponica Backhaus Ent. Mntsl. I p. 40 (1876).
- a) gen. aest. *Obscura* Rühl 220 (multo obscurior).
515. **Dorcas** Kirby Fn. Bor. Am. IV p. 299, t. 4 (1837); Morr. p. 90; Epixanthe Mschl. (non B. Lec.) Stett. e. Z. 1870 p. 114; Rühl 216; Helioides Mschl. l. c. 1883 p. 115.
516. **Standfussi** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 450; Leech Butt. China II p. 404, t. 30, f. 19; Obth. Et. XVIII p. 15, t. 3, f. 42; Rühl 216.
517. **Sultani** (false Sultan) Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 202; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 360, t. 6, f. 6a, b; Rühl 206.
518. **Caspianus** Ld. Hor. VI (1869) p. 77, t. 4, f. 3; Rühl 205.
- a) v. *Transiens* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 201; Nicév. Butt. Ind. III p. 320, t. 27, f. 206 (al. subtus multo dilutioribus, supra al. post. mac. analibus fulvis).
519. **Sarthus** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 202; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 361, t. 6, f. 5; Rühl 206.
- a) v. *Caudatus* Stgr. caudis tenuibus, al. post. subtus (pleurumque) flavidioribus (supra Caspii varietati Transienti similima).
520. **Phoenicurus** Ld. Hor. VIII (1871) p. 8, t. 1, f. 4, 5; Alph. Hor. XVI p. 377; Rühl 206.
- a) v. *Scintillans* Chr. Stett. e. Z. 1887, p. 162; Mém. Rom. V p. 5, t. 1, f. 2a, b (♂ saturatus violaceus, distinctus obsкуро-venatus, al. ant. margine obscur. latiore; vix nominanda).
- b) v. *Illeusis* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 203 (supra dilutior, ♂ violaceo-rufescens, ♀ fascia ext. lata rufa).
- c) v. *Mongolica* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 282; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 361 (major, ♂ supra magis violaceus).
521. **Dimorphus** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 282; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 362, t. 6, f. 7a, b; Rühl 206, 742.
- a) v. *Dilutior* Stgr. l. c. 283 (major, subtus flavidior).
522. **Athamanthis** Ev. Bull. M. 1854, III. 180, t. 1, f. 3, 3; HS. n. Schm. 4-6, p. 1; Rühl 220.

Eur. c. et m. (exc. Angl. And. Sic.); Lap; Labr; As. min. (pro p.).

Alp.

Castil.

Asiamin; Arm; Alt; Ala Tau.

Eur. s. et c. (exc. oc.); Arm; Ala Tau; Sib. m; Chang; Amur.

Germ. c. et s; Succ. m.

Labr. m; Am. bor. (Alaska).

Amo (Sina); China oc. m.

Sarar.

Hyce.

Sarar; Beludschistan.

Ferg. m; Pamir s. oc. (Darcas).

Buch. s. oc. (Karatagin).

Hyce.

Turamont. (Germoh).

Thian. oc.

Ferg. oc; Sarar; ? Pamir.

Ala Tau; Thian. oc; Iss. K. oc.

Ferg. m. mont.

Kirgh. m; Syr Darcia.

55. *Cigaritis* B. 1847

523. **Acamas** Klug. Symb. Phys. t. 40, f. 7-9 (1834); Ld. z. b. V. 1855, t. 1, f. 2; Leech Butt. China II p. 658; Rühl 220, 748; Epargyros Ev. Bull. M. 1854. III. 178, t. 1, f. 2; Hypargyros Bull. Proc. Z. S. L. 1886 p. 369, t. 35, f. 3; Nicév. Butt. Ind. III, p. 352.

a) v. *Transaspica* Stgr. supra saturatius brunnea, signat. obscuris multo latioribus, subtus obscurior.

b) v. *Obscurata* Stgr. supra fere omnino (sive per major. parte) obscurata.

524. **Cilissa** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 147, t. 1, f. 1.

a) v. *Maxima* Stgr. duplo major, supra dilutior, longius caudata.

b) v. *Minima* Stgr. duplo minor, obscurior.

525. **Zohra** Douz. Ann. S. Fr. 1847 p. 528, t. 8, f. 5, 6; Obth. Et. I p. 20; IX p. 35, t. 3, f. 8, 9; Rühl 222, 748; Massinissa Luc. Exp. Alg. p. 364; Ann. S. Fr. 1850, 99, t. 2, f. 2.

a) v. *Ingurtha* Obth. Et. I (1876) p. 21; VI p. 49; IX p. 35, t. 3, f. 6, 7; Rühl 223 (al. post. subts obscurioribus).

526. **Siphax** Luc. Expl. Alg. p. 362, t. 1, f. 8.

a) v. *Erythrea* Stgr. Iris V (1892) p. 280 (al. post. subts obscure violaceis).

Syr; Pers; Kurd; Mesop. s; Tura; Kirgh. m; Hi; Gobi; Ind. s. oc.

Tura oc. m. mont; (Nuckar.).

Taur. s. (Hadja).

Ant; Cil; Kurd. oc. (pro p.).

Kurd. oc. (Malatia); Mesop. s. (Mardin).

Taur. s. (Hadjin).

Maur.

Maur.

Maur.

56. *Hypolycaena* Feld. 1862

527. **Livia** Klug. Symb. Phys. t. 40, f. 3, 4.

Aegypt. (Cairo); Arab; Afr. oc.

57. *Jolaus* Hb. 1816

528. **Jordanus** Stgr. Iris X (1897) p. 153, t. 5, f. 5 (huius generis?).

Pal. m. oc.

58. *Lampides* Hb. 1816 (Polyommatus [Latr.] Seidl.)¹⁾

529. **Boeticus** L. S. N. ed. XII 789; Esp. 27, 3 a, b., 91, 3; Hb. 373-5; O. I. 2, 99; God. I, 9 tert. 4., 10, 2; Mill. Ic. t. 28, C. 1-5; Trim. South. Afric. Butt. II p. 58; Nicév. Butt. Ind. III p. 204; Leech Butt. China II p. 337; Rühl 224, 749; v. Armeniensis Gerh. Berl. e. Z. XXVI p. 125 (dilutior).

Eur. m. et c. (advena); Gal. c. et s. oc; Maur; Omar; Mad; Aegypt; As. oc. et c. et m; Africa; Australia.

530. **Telicanus** Lang Verz. p. 47 (1789); Hb. 371-2, 553-4; O. I. 2, 102; God. II, 22, 3, 4; Err. 56; Mill. Ic. 108, f. 10-13; Trim. South. Afr. Butt. II p. 69; ? Pirithous²⁾ L. S. N. ed. XII p. 790 (1767) [sec. ♂ caudat. descripta]; ab. Bellieri Ragusa Nat. Sicil. I (1881) 2) p. 37, t. 3, f. 2 [subt. multo dilutior].

Eur. m. (ex. oc.); Eur. c. (var.); Maur; As. oc.

531. **Balkanica** (r. Balcan.) Err. V p. 63, t. 421, l. 2 (mense Feb. 1844); Psittacus HS. 220-3, p. 129 (fin. 1844); Balcanica Lang t. 22, f. 4; Rühl 226.

Bale; As. oc; Hyge.

532. **Theophrastus** F. E. S. 281; Nicév. Butt. Ind. III p. 187; Theophrastes Luc. Expl. Alg. III p. 362, t. 1, f. 6; Psittacus Allard Ann. S. Fr. 1867, 813; Nara Koll. Hüg. Kaschm. IV p. 421; Nicév. l. c. p. 190; Venosus Moore Proc. Z. S. L. 1882 p. 245, t. 12, f. 6, 6a.

Afric. s; Hisp. m; Sic. (1); Arab; India.

¹⁾ *Lamp. Etheda* Wlk. Entom. V p. 53 (Cairo) nomen est incertum.

²⁾ *Philiasus* L. l. c. n. 233 de Algeria, certe species nota, cognoscere non possum. Stgr.

- a) nb. *Rosacca* Aust. Natural. VII (1885) p. 141; *Rosea* Rühl 749 (supra violaceo-caerulea).
- * b) v. (gen. aest.?) *Alteratus* Moore Pr. Z. Soc. 1882 p. 245, t. 12, f. 4, 4a; Nicév. l. c. 192 (minor, pallidior).
533. **Jesous** Guér. Lefebv. Voy. Abyss. VI p. 383, t. 11, f. 3, 4 (1847); Trim. Butt. II p. 72; Gamra Ld. z. b. V. 1855 p. 189, t. 1, f. 3; Nicév. Butt. III p. 125, t. 26, f. 176.
534. **Webbianus** Brullé Webb-Berth. p. 93, t. 4, f. 1, a; Alph. Mém. Rom. V p. 217, t. 11, f. 2 a-c; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 30; Rühl 226; Fortunata Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 99 (gen. proprium?).
535. **Phiala** Gr. Gr. Mém. Rom. IV (1890) p. 366, t. 21, f. 4 (♀ supra obscura, obsolete dilutius reticulata).
536. **Eleusis** Demaison Bull. S. Fr. 1888 p. 66; 1895 p. 60; Podorina Mab. Ann. S. Fr. 1890 p. 25; Pharaonis Stgr. Iris VII p. 243, t. 9, f. 4.
537. **Thebana** Stgr. Iris VII (1894) p. 244, t. 9, f. 3; ? Itea Wlk. Entom. V (1870) p. 55 [♀].
538. **Galba** Ld. z. b. V. 1855, p. 190, t. 1, f. 4; Rühl 230.
- Maur. oc.*
Himal. oc.
Syr.; Afr.
Can.
Buch. or. m.; Arm. m. or.
Aegypt.
Aegypt.
Syr.

59. **Chilades** Moore 1881

539. **Trochylus** (r. *Trochilus*) Frr. 440, I, V, p. 83 (1844); *Trochilus* HS. 224-6; Trim. South. A. II, 52; Nicév. Butt. Ind. III p. 91.
- * a) v. *Putli* Koll. Hüg. Kaschn. IV, p. 422; Moore, Butl., Swinhoe etc. cfr. Nicév. l. c. (minor, obscurior.).
- Balc. m.; As. oc.; Hyrc.; Tura; Ferg.; Saraw.; Arab.; Afr. or. et m. India; Java etc.; Australia.*

60. **Lycaena** F. 1807 (Nicév. 1^a)

540. **Argiades** Pall. Reis. I, p. 472 (1771); Nicév. Butt. Ind. III p. 137, t. 26, f. 180; Leech Butt. China II p. 328; Barr. Brit. Lep. t. 10, f. 2a; Rühl 228, 750; Tutt Brit. Butt. p. 185; Tiresias Rott. Naturf. VI, 23 (1775); Esp. 34, l. 2; Amyntas Hb. 322-4; O. l. 2, 59; God. l. 9 sec. tert.; ? Idmon Hb. 820-1 [ab. ?, an sp. propr. ?]
- a) nb. *Cocetus* O. l. 2, 60; Gerh. t. 11, f. 5 (subt. mac. ruf. nullis).
- b) nb. *Decolorata* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 204 (major, viridi-caerulea subt. maculis rufis nullis).
- c) gen. vern. *Polysperchon* Berg. Nom. t. 44, f. 3-5; O. l. 2, 61; Tiresias Hb. 319; Esp. 49, 2 (minor).
- d) gen. vern. *Decolor* Stgr. l. c. p. 203 (♂ viridi-caeruleus).
- * e) v. *Parrhasius* F. E. S. III, p. 289; *Dipora* Moore Proc. Z. S. 1865 p. 506 (♂ limbo nigro lutiore).
- * f) v. *Comyntas* God. Enc. Méth. IX, p. 660 (al. post. supra maculis margin. distinctioribus).
541. **Fischeri** Ev. Bull. M. 1843, III, 537; HS. 218-9; Frr. 440, 2; Lang Butt. p. 112, t. 22, f. 6; Leech Butt. China II p. 330; Rühl 230.
542. **Alaina** Stg. Stett. e. Z. 1887 p. 50; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 368, t. 8, f. 7; Rühl 231; Muzaffar Gr. Gr. Mém. Rom. III p. 399.
543. **Argus** L. S. N. ed. X, 483 ♂ (Idas 284 ♀); Kirby Syn. Cat. 1871 p. 357 no. 145; Schöven Tidskr. III (1882) p. 33, 100 (Ent. Nachr. 1882 p. 213, 276); De Vos Tijds. XLII
- Eur. c. et m. (exc. Ib.); As. oc. s.; Sib. m.; Mong. s.; Amur; Uss.; Cor.; Jap.*
Austro-Hung.; Rum.; Bulg.
Eur. c. et m.
Ferg. m. (Margelan). Orb. Terrar. mer. or.
Am. s. et c.
Ural m.; Alt.; Turb.; Mong. s.; Amur; Cor.; China s.
Ferg. m.; Panir oc.
Eur.; As. palaeart. (cfr. var.).

* *Lycaena Cleodora* Wlk. Entom. V p. 54 (Cairo) nomen est incert.

- p. 37; *Aegon* Schiff. S. V. p. 185; Hb. 313-15; O. I. 2 p. 57; God. I. 11 sec. 4; Frr. 175; Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 379; Leech Butt. China II p. 300; Rühl 232; De Vos Tijds. XXXX (1897) p. 229; *Argyrotoxus* Brgrstr. Nom. II p. 77, t. 47, f. 3, 4. ♂ (1779).
- a) v. *Corsica* Bell. Ann. S. Fr. 1862 p. 615, t. 14, f. 5 (subtus brunneo-grisea, vix nominanda). *Cors. mont.*
- b) v. *Hypochiona* Rbr. Cat. And. p. 35; Stgr. Hor. VII (1870) p. 48; Obth. Et. VIII p. 15; XX p. 27, t. 4, f. 59, 60; Schöyen l. c. (major, subtus albicuns; an *Argyrognomon* var.?). *And; Graec.*
- c) v. *Bella* HS. 227-8. I p. 127; Gerh. t. 37, f. 1; Rühl 232; Obth. Et. XX p. 27 (al. post. mac. marg., subt. pallidior.). *Bith; Pont; Taur. Arm; Hyec.*
514. **Argyrognomon** Brgrstr. Nom. II p. 76, t. 46, f. (1) 2, t. 51, f. 7, 8 (1779) (ab. ♀ caerulea); Bkh. I p. 152; Kirby Syn. Cat. 1871 p. 358, no. 153; Schöyen Tidskr. III p. 33, 100; Argus Esp. 20. 3., 101, 5; Hb. 316-18; O. I. 2 p. 52; Tr. X, I p. 71; God. I. 11 tert. 4; Frr. 169; HS. 247 (aberr.); Gerh. 24, f. 1a-c; Alph. Mém. Rom. V p. 105; De Vos Tijd. XXXX (1897) p. 229; Obth. Et. XX p. 26, t. 4, f. 52-8 (ab.); Calliopis B. l. c. I p. 58, t. 15, f. 5; Obth. Et. VIII p. 15; XX t. 5, f. 64-65 [pallidior. ♀ caerulescens]; Subsolanus Ev. Bull. M. 1851, II, 620; Rühl 311 [una ♀ nec ♂ condita; teste Alph. certe *Argyrogn.* ab.]; *Caerulescens* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 127 [♂ ab.] (prae. foran Darwiniana? ubique sat diversa?). *Eur. (excl. Angl. Bat. Belg.); As. oc. et c; Amur; Tibet; China.*
- a) ab. ♀ *Callarga* Stgr; *Argyrognomon* Brgrstr. l. c. t. 46, f. 1; Calliopis B. l. c. t. 15, f. 4 (♀ supra caerulea).
- b) v. *Aegidion* Meissn. Nat. Anz. Schw. Ges. 1818 p. 88; Germ. Mag. IV, 394; *Laponica* Gerh. t. 34, f. 3a-c; Z. Stett. e. Z. 1877 p. 288; *Argulus* Frey Mitth. VI (1882) p. 350 [♀ ab. muris colore]; v. *Gaussuensis* Gr. Gr. Hor. XXV, 450; *Tomyris* Gr. Gr. Mém. Rom. IV, p. 377, t. 7, f. 5 [una ♀ ab. condita!] (minor. ♂ violaceus).
- c) v. et ab. *Dubia* Schulz (Hering) Stett. e. Z. 1881 p. 135; Stgr. ib. p. 261; Rössl. Jhrb. Nass. XXXII p. 29 (major, inconstans). *Alp; Reg. pol. et bor.*
- d) v. *Phanoram* Alph. Hor. XVI (1881) p. 379; Stgr. Iris VIII p. 345; *Dschagatai* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 370; *Aegina* Gr. Gr. Hor. XXV p. 451; *Regina* Rühl 233 (♂ lactius violaceus, linea limbali tenuissima).
- e) ? v. *Sifanica* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 450 (major, obscurior, limbo externo latissimo, puncto centrali distinctissimo, sec. I ♂ descript.! nom. sec. Elw, non conserv.). *As. c. (Dschachar munf.); Andu.*
- f) ? v. (an ab.) *Marwandica* Ersch. Fedtsch. (1874) p. 10 (subtus punctis ocellaribus subnullis, ♀ caerulea, fusco adumbrata; sequent. ab.?). *Sarac.*
- g) v. *Argiea* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 204; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 372; Rühl 236; *Roxane* Gr. Gr. l. c. 372, t. 7, f. 3, a, b; Rühl 235; *Bactriana* Gr. Gr. l. c. 374 (♀ ab. caerulea); *Calmecca* Gr. Gr. Hor. XXV p. 450; ? *Braetenta* Butl. Pr. Z. S. L. 1880 p. 407, t. 39, f. 4, an eadem var.? (subtus ocellis marg. paulum fulvo-tinctis, lunulis tenuib. nigro-cinctis). *Ferg.; Thian; Buch. or; Afganist. (Candahar).*
- h) ? v. *Melissa* Edw. Tr. Phil. IV (1873) p. 346; Streck. Lep. t. 10, f. 8, 9; Alph. Mém. Rom. IX p. 315; Holl. Butt. p. 265, t. 31, f. 25, 26. *Kant; Amer. bor.*

545. **Aster** Edw. Can. Ent. XIV p. 194 (1882); Holl. Butt. p. 266, t. 30, f. 40, 46, 47; Scudderii Möschl. Stett. e. Z. 1874 p. 155 (prae. var. americana?).
Labr. m; Newfound-land.
546. **Tancrœi** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 77; Stgr. Mém. Rom. VI p. 158; Rühl 237 (Argyrogonomonis forma Darwiniana?).
Amur s; ? Uss. var.
547. **Cleobis** Brem. Bull. Acad. III 1861 p. 472; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 77; Rühl 236; Aegonides Brem. Lep. O. S. p. 28, t. 3, f. 8.
Sib. or; Amur; Alt. (var.); Cor; Jap.
- a) v. **Ida** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 451; Rühl 237, 753; Kenteana Stgr. Iris V (1892) 316; VIII 346 (minor, subtus obscurior).
Daw; Mong s; Ando.
548. **Eversmanni** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 205; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 375, t. 7, f. 2 a, b; Rühl 241.
Ferg; Sarav; Pamir.
- a) v. ? **Grumi** Stgr. al. supra ut in Eversmanni, subtus valde diversae, cinereo-griseae, al. post. basi viridescenti, signaturis omnibus multo minoribus, obsoletioribus, in margine vix rufescentibus. (Subtus spec. div. esse videtur.)
Transalpi (sec. Maurer).
549. **Lucifera** Stgr. Stett. e. Z. 1867, p. 100; 1874 p. 87; 1886 p. 206; Iris V p. 316, t. 3, f. 1; Rühl 211; Biton Brem. Lep. O. S. p. 30, t. 3, f. 9 (1864) (nom. praecoccup.); Stgr. Mém. Rom. VI p. 163; ? Brem. l. c. p. 30 ♀; Theunis Gr. Gr. Hor. XXV p. 451; Rühl 242.
Sib. m. (Alt; Saj; Kentei); Mong. s; Ando.
550. **Eurypilus** (r. -pylus) Fr. 573, 4. VI, p. 148; Stgr. Hor. XIV p. 237; Rühl 247; Carmon Gerh. t. 25, f. 1 a, c.
As. min; Kuch. oc; Mesop. s; Arm; Hyrc; Tura.
551. **Pylaon** F. d. W. Nony. Mém. Mosc. II, 357, t. 19, f. 5, 6; HS. 333-4, 339-42; Stgr. l. c. p. 49; Chr. Stett. e. Z. 1893 p. 31; Rühl 247; Cyane Fr. 469, l. 2; Zephyrus HS. 20, 21.
Ross. m. or; Kirgh; ? Alt.
552. **Sephyrus** Friv. Tarsus Evkönyv. II (1835) p. 269, t. 7, f. 1, 2; Zephyrus HS. 208-11, l. p. 126; Stgr. Hor. VII (1870) 48; XIV p. 235; Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 379; Rühl 245, 754 (praeced. forma Darwiniana).
Turc; Bulg; Graec; As. min; Arm.
- a) v. **Zephyrinus** Chr. Mém. Rom. I, t. 6, f. 3 a, b, p. 102 (1884); Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 204; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 382; Alph. Tr. Ent. Soc. 1891 p. 499; Rühl 246 (♂ supra limbo nigro latiore, ♂ et ♀ subtus ocellis [maculis] nigris majoribus).
Ferg; Iss. K. or; Sarav; Buch or; ? Alt. m. or.
- b) v. **Hesperica** Rbr. Fa. And. p. 270, t. 10, f. 1-4 (1839); HS. 14, 15 ♂, 349, 350 ♀; Stgr. Hor. VII (1870) p. 50 (♂ dilutior, caeruleus).
And; Aragon.
- c) v. **Lycidas** Trapp (non Bkh.) Mitth. I (1863) p. 103; Jäggi Mitth. VI p. 95, t. 3 ♂ ♀; Lang Butt. p. 363, t. 82, f. 7; Rühl 246 (♂ obscurius caeruleus, limbo nigro latiore effluente).
Val.
553. **Allardii** Obth. Pet. Nouv. Ent. I p. 412 (1874); Allardi Obth. Et. IX p. 35, t. 3, f. 16 (prae. forma Darwiniana?).
Maur. oc. (Schönb.).
554. **Loewii** Z. Is. 1847 p. 9; HS. 434-7; Nieev. Butt. III p. 79, t. 26, f. 167; Empyrea Fr. 573, l. 1 (1852); Gerh. t. 17, f. 2 a-c.
As. min; Arm; Syr; Tura or.
- a) v. **Gigas** Stgr. Cat. ed. II p. 10; Rühl 754 (fere duplo major).
Lyd. mont; Taur; Mesop. s.
555. **Fergana** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 262 (fin. Jun.); Rühl 244; Ferghana Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 281.
Ferg; Buch. or; Pamir oc; ? Tachag.
- a) v. **Torgouta** Alph. Hor. XVI p. 380, t. 14, f. 5, 6 (fin. 1881); Chr. Mém. Rom. I p. 102; Rühl 245 (minor).
Thian. or; Tura oc; Hyrc.
556. **Martini** Allard Ann. S. Fr. 1867 p. 319, t. 6, f. 2; Obth. Et. I p. 23, t. 1, f. 1; Rühl 246.
Maur.

557. **Staudingeri** Chr. Hor. X (1873) p. 26, t. 1, f. 5, 6; Rühl 294.
558. **Christophi** Stgr. Stett. e. Z. XXXV p. 87 (Januar. 1874); Müll. Ic. III p. 419, t. 152, f. 2, 3; Chr. Mém. Rom. I, t. 6, f. 2 a, b; Gr. Gr. ib. IV 376 (forma planorum).
- a) v. *Rogneda* Gr. Gr. I, c. (fere eadem cum Christophi, al. post. macul. exteriorib. magis aurantiacis; vix nominanda).
- b) v. *Agmata* Stgr. I, c. 1886 p. 19; Rühl 299 (major, ♂ obscure caerulei, ut in Seniargo, limbo nigro latiore, diffuente, ♀ obscurior, al. subt. griseo-brunneis; forma alp.?).
- c) v. *Sannadra* Moore Pr. Z. Soc. 1874 p. 574, t. 47, f. 2; Nicév. Butt. Ind. III p. 78 (præc. var. similis, sed subthus cinereo-grisea).
559. **Sieversii** Chr. Hor. X (1873) p. 23, t. 1, f. 1, 2; Rühl 242; Mirza Stgr. Stett. e. Z. 1874 p. 90; Rühl 239.
- a) v. *Huberhaueri* Stgr. I, c. 1886 p. 206; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 379, t. 7, f. 6 a, b; Rühl 242; (major, margin. exter. latius nigris, subt. ocell. majorib.).
560. **Bellona** Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 306; Mém. Rom. IV p. 380, t. 15, f. 1; Rühl 243 (sec. uno ♂ descripta, præc. [Sieversii] var. an ab.?).
561. **Hyrcana** Ld. Hor. VI (1869) p. 78, t. 4, f. 6, 7; Chr. Mém. Rom. V p. 6; Rühl 239.
562. **Alcedo** Chr. Hor. XII (1877) p. 200, t. 5, f. 3, 4; Rühl 237.
563. **Optilete** Knoch Btr. I p. 76, t. 5, f. 5, 6 (1781); Esp. 79, 4, 5 (1782); Hb. 310-2; O. I. 2, 51; God. II, 26, 1, 2; Fr. 451, 2, 3, 656; Rühl 243.
- a) v. *Sibirica* Stgr. Iris V 1892 p. 317; Rühl 753 (transitus ad var. *Cyparissus*).
- b) v. *Cyparissus* Hb. 654-7 (v. minor).
564. **Panagaea** HS. 490-3 (1851), VI p. 30; Rühl 251; Endymion Fr. 572, 2, 3 (Febr. 1852); Gerh. t. 16, f. 2 a, b.
565. **Cytis** Chr. Hor. XII (1877) p. 234, t. 5, f. 5, 6; Gr. Gr. Mém. Rom. IV 385; Rühl 252.
- a) v. *Panaegides* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 206; Alatica Stgr. I, c. p. 207; Gr. Gr. I, c. p. 386, t. 8, f. 8 (supra multo obscurior, al. ant. mac. antemarg. nigr. vix perspicuis).
566. **Iris** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 207; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 378, t. 7, f. 8 a, b; Rühl 241.
567. **Rutilans** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 208; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 378, t. 7, f. 7.
568. **Anisoptalma** Koll. Ins. Pers. p. 51; Panagaea v. Arsacia Ld. Hor. VI (1869) p. 78, t. 4, 9; VIII p. 9; Rühl 240.
569. **Lysimon** Hb. 534-5; O. I. 2, 24; Dup. I, 8, 6, 7; B. Ic. 17, 7, 8; HS. 28, 29; Nicév. Butt. Ind. III p. 116, t. 26, f. 178; Rühl 252.
570. **Triphysina** Stgr. Iris IV (1891) p. 235, t. 3, f. 2; Rühl 254.
571. **Anthracias** Chr. Hor. XII (1877) p. 239, t. 5, f. 12; Rühl 254, 757.
572. **Panope** Ev. Bull. M. 1851, II, 619; Ersch. Fechtsch. p. 11; Rühl 251 (bona spec. nec Batonis var.).
573. **Baton** Berg. Nom. t. 60, f. 6-8, II p. 18 (1779); Amphion Esp. 53, 1 (1780), Forts. p. 18, t. 7, f. 3; Bkh. I, 160; Hylas Hb. 325-7; O. I. 2, 63; God. I, 11 sec. 5, tert. 5; Nicév. Butt. Ind. III p. 84; Vierama Moore Pr. Z.

Hyrc. (Tasch, Schahkh).

Pers. s. (Schahrud); Tura.

Pamir; Kaschgur.

Iss. K. m.

Himal. oc. (Baltistan, Ladak); China m. oc. (et s?).

Hyrc; As. c. (Kitchi-Kavamuk).

Ferg; Saraw.

Pamir c. (flum. Kudara).

Hyrc; ? Tura (var.).

Hyrc.

Grecu; Alp; Bat; Scand. m; Ross. s; Sib; Alt.

Daur; Anour s.

Lap; Sib. s.

As. min; Arm; Hyrc; Tura; Syr.

Hyrc; Saraw; Pamir (Kudara).

Saraw; Ferg; Iss. K. oc.

Ferg. m; Saraw; Pamir oc.

Ferg. m.

Pers; Hyrc.

Gal. m; Aad; Moor; Can; As. min. (lit.); India; Africa.

As. c; (Kaschgur).

Hyrc; Thian. oc.

Kirgh. (Indersk).

Eur. c. et m. oc; As. oc. et c; Ind. s. oc.

Soc. Lond. 1865 p. 505, t. 31, f. 6; *Cashmirensis* Moore l. c. 1874 p. 272.

a) v. et ab. *Clara* (Stgr.) Chr. Mém. Rom. III p. 51 (♂ supra subcaeruleus sive albo-caerul.).

b) v. *Panoptes* Hb. 670-3; Mill. l. c. t. 85, f. 1; Stgr. Hor. VII, 1870, 50 (minor, subtus obscurior, sine maculis rufis).

c) v. *Abencerragus* Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 21, t. 1, f. 7; Z. Stett. e. Z. 1877 p. 289 (subt. pallidior, sine macul. ruf.).

574. *Orion* Pall. Reis. I, p. 471 (1771); Wernb. Btr. p. 360; Telephii Esp. 41, 2 (1779) p. 363, t. 94, f. 5; Bkh. I, 159, 278, II, 227; Battus Hb. 328-30, 801-2; O. I, 2, 64; God. II, 25, 7, 8.

a) gen. vern. (et ab.) *Ornata* Stgr. Mém. Rom. VI p. 159 (1892) (minor, supra magis caerulescens, serie completa punct. antemarg.).

b) v. *Orithyia* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 452 (prae. similis, supra minus caerul., serie punct. antemarg. obsoletissima).

575. *Bavius* Ev. Nouv. Mém. Mosc. 1832, 349, t. 19, f. 3, 4; HS. 10, 11, 357-60; Frr. 511, 1; Lang t. 23, f. 7; Rühl 248.

a) v. *Fatma* Obth. Et. XII (1890) p. 19, t. 7, f. 50, 51 (magis caerulescens, al. post. maculis rubris antemarg. majoribus).

576. *Lantyi* (false Lanty) Obth. Et. XI, p. 21, t. 7, f. 53; Alph. Mém. Rom. V, p. 108; Leech Butt. China II, p. 310; Rühl 755.

577. *Divina* Fixs. Mém. Rom. III p. 286, t. 13, f. 5 a, b.

578. *Cyane* Ev. Bull. M. 1837, I, 22; 1841, I, 23, t. 3, f. 1, 2; HS. 646-9; Ld. z. b. V. 1853, t. 1, f. 1; Chr. Stett. e. Z. 1893 p. 31; Rühl 755.

a) v. *Deserticola* Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 325 (duplo minor, ♂ et ♀ maculis marg. obscur. subalbido-cinctis).

579. *Elvira* Ev. Bull. M. 1854, III, 177; HS. n. Schm. 1-3, p. 1; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 369, t. 7, f. 4 a, b; Rühl 238; Oberthürri Gr. Gr. l. c. III p. 399; Rühl 770.

580. *Miris* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 263; Chr. Mém. Rom. I p. 103, t. 6, f. 4; Gr. Gr. ib. IV p. 391; Rühl 259.

581. *Orbitulus* Prun. Lep. Ped. p. 75 (1798); Esp. 112, 4 (1800); O. I, 2, 43; Hb. 841 ab; God. II, 25, 3, 4; Frr. 421, 3, 4.

a) subv. *Oberthürri* Stgr.; *Orbitulus* var. Obth. Et. VIII p. 16, t. 1, f. 8, 9 (major).

b) v. *Orbitulinus* Stgr. Iris V p. 318 (major, ♂ supra obscurior, al. post. subtus macul. alb. crassius nigro-pupillatis).

c) v. *Orbona* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 453; Rühl 312; *Tartarus* Stgr. Iris VIII p. 300 (major, ♂ et ♀ supra obsc., al. subt. albedo-marginatis, post. vix nigro-pustul.).

d) v. *Wonesenskii* Mén. En. II p. 95, t. 4, f. 6; Alph. Mém. Rom. IX p. 317, t. 14, f. 5; Diodorus Brem. Lep. O. S. p. 29, t. 1, f. 10 [ab., teste Herz] (al. post. subtus macul. albis distinctius separatis).

e) v. *Aquilina* Stgr.; *Aquilo* Auriv. Nord. Fjär. p. 11; ? HS. 24, 25 ♀ (♂ supra dilutior caeruleo-nigrescens, marg. ext. obscuro tenui, ♀ plus minusve caerulescens, al. subtus signaturis obsoletior., var. praeced. affinis).

f) v. *Franklinii* Curt. Descr. App. Narr. p. 68, t. A, f. 8, 9 (1831); *Aquilo* B. l. c. I, t. 12, f. 7, 8 (1832) [p. 62 pro parte]; HS. 343-4 ♂; Dup. I, t. 47, 6, 7 ♀; Möschl. Wien. Mts.

Syr.; Kurd.; Tura; Ferg. m. etc.

Ib.; Gal. m. oc.

Maur.

Eur. c. et m. (exc. Angl. et Ib. m.); As. min.; Arm.; Sib. m.; Amur.

Tarb.; Saj. or.; Amur; Hung. Dalm. Morav. (ab.).

Amdo; (Sinin).

Ross. m. or.; As. min.

Maur. mont. (Djebel Aurés); Syr. (Libanon?); Kurd. oc. (transit.).

Amdo; China m. oc.

? Uss. m.; Cor.

Ural m.; Alt.; Sib. m.

Alt. m. or. (desert., 2000 meter).

Kirgh. m.; Buch. m. or.

Hyrc.; Tura; Tarb.; Ala Tau; Ferg.

Alp.; Pyr. or.; Arm. (Avarat); Tarb.; Alt. (trans.).

Pyr. c.

Danr.; Mong. (Urga).

Amdo.

Kamt.; Sib. s. or.; Saj. or.

Lap.

Labr.; Am. pol.

- 1860 p. 343; Auriv. l. c. (præc. var. minor, supra paullo subtus in al. post. multo obscurior, magis signatus).
- g) v. *Pyrenaica* B. Gen. p. 11; HS. 483-5; Obth. l. c. f. 10, 11; Elw. Tr. Ent. S. 1887 p. 385 (major, ♂ supra dilutior, griseo-caerul., limbo obscuro tenui, al. post. subtus mac. magnis albis, nigro non pustulatis, forma mont. calcar.?).
- h) v. *Dardanus* Frr. 419, 2. 3, V, p. 59 (1843); HS. 240-3 (1844) (præc. var. minor, supra similis, subtus al. post. mac. alb. nigro-pustulatis). (Sierra Niv. 1 ♀) (var.?).
- i) v. *Aegagrus* Chr. Hor. X (1873) p. 24, t. 1, f. 3, 4; Rühl 259 (præc. var. similis, sed alis ant. etiam supra nigro-maculatis).
- k) v. *Leela* Nicév. Journ. A. S. B. 1883 p. 66, t. 1, f. 3, 3a; Butt. Ind. III, p. 87 (major, ♂ supra obscurior, extus serie macularum alb.).
- *l) ? v. *Iadoka* Moore Pr. Z. S. L. 1874, p. 573, t. 46, f. 3; ? Ellisi Marshall Journ. As. S. B. 1882, p. 41, t. 4, f. 4; Nicév. l. c.
582. **Pheretia** Ev. Bull. M. 1843, III, 536, t. 7, f. 3 a, b; HS. 650-1, VI, p. 28. (forma Darw. Orbituli.)
- a) v. *Pheres* Stgr. Stett. e. Z. 1886, p. 210; Rühl 257; *Pheretulus* Gr. Gr. Mém. Rom. IV t. 8, f. 5; *Phereclus* Gr. Gr. l. c. p. 391 not. 192) nom. praefendum? [*Pheres* B. 1852 altera est *Lycaena*] (supra alis omn. magis conspicue nigro-punctatis, subtus al. post. albo-griseis, minus signatis).
- b) v. *Tekessum* Alph. Mém. Rom. IX p. 234, t. 12, f. 3 (præc. var. similis sed major, supra alarum margine ext. latius obscuro).
- c) v. *Pheretulus* Stgr. l. c. p. 209; Gr. Gr. l. c. p. 390 pro parte; Rühl 257 (♂ supra griseo-viridis, margine ext. lato obscuro, Orbitulo typico simillimus).
- 583. **Pheretes** Hb. Text. p. 45; O. l. 2. 25; God. II, 25, 5, 6; *Atys* Hb. 495-6, 548-9; Esp. 118, 4, 5; Baker Tr. Ent. Soc. 1892 p. 27, t. 2, f. 1 (genital.); Nicév. Butt. Ind. III p. 81; Alph. Mém. Rom. V, 107; Leech Butt. China II p. 305; Rühl 256; ab. *Maloyensis* Rühl Soc. Ent. VII p. 181 [subt. sine punctis]; v. *Sajana* Rühl 757 [♂ margine nigro latiore; Sib. m.].
- a) v. *Pheretinus* Stgr. Iris V (1892) p. 317 (major, al. limbo latiore nigro).
- b) v. *Lekanus* Moore Ann. & Mag. (5) I 1878 p. 230; Yark. Miss. p. 6, t. 1, f. 6; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 389, t. 10, f. 4 a, b; Nicév. Butt. Ind. III, p. 81 (minor, ♂ al. post. margine exter. latius obscuro).
- *c) v. *Asiatica* Elw. Pr. Z. S. 1882 p. 402; Nicév. l. c. (minor, al. ant. acutioribus; al. post. subt. magis virescent., unculis albis minor.).
584. **Crysopsis** Gr. Gr. Hor. XXII p. 306 (1888); Mém. Rom. IV p. 416, t. 10, f. 5 a, b; Rühl 302.
585. **Omphissa** Moore Pr. Z. Soc. Lond. 1874 p. 573, t. 66, f. 2; Nicév. Butt. Ind. III p. 84; ? *Metallica* Feld. Nov. II p. 283, t. 35, f. 9 (nec 7 et 8).
586. **Dis** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 453; Rühl 312 (incertae sedis, uno ♂ condit.).
587. **Idas** Rbr. Fr. And. p. 266, t. 10, f. 5-7; Cat. And. p. 38; Rühl 262.
588. **Psylorita** Frr. 469, 3, 4, V p. 146; HS. 328-31; Lang Butt. p. 112, t. 24, f. 5; Rühl 256.
- Pyrc; Asturia Picos de Europa).*
- As. min. et Arm. (Cauc.) alp; And. (Sierra Niv. 1 ♀) (var.?). Hyrc.*
- Ladak.*
- Ind. s. oc.*
- Turb; Thian. oc.*
- Ferg.*
- Thian. c. (?) (flumen Tekesse).*
- Ferg. m. (Sum. Alai).*
- Alp; Scand. c. alp; Alt; Saj; Amur oc. (1); Ando (var.); China oc.*
- Daur. m. (Kentei).*
- Issyk K. m; Pamir m. or; Ladak.*
- Sikkim.*
- Pamir m. or. (Kund-jut).*
- Ladak; Himal. s. oc.*
- Amdo.*
- And. (Sierra Niv. 3000 m).*
- Cycta (mont. Ida).*

589. **Astrarche** Bgstr. Nom. III, p. 4, t. 49, f. 7, 8 (1779);
 Medon Esp. 32, t. 1, 55, 7; Nicév. Butt. Ind. III p. 69;
 Agestis Hb. 393-5; O. I, 2, 44; God. I, 10, 4, 11 tert. 3;
 Frr. 235, 1; Gerh. t. 26, f. 1 a-c. var: Obth. Et. XX, t. 4,
 f. 51 ab; Idas Gerh. t. 26, f. 3 a, b; Rühl 260; Nazira
 Moore Proc. Z. Soc. 1865 p. 504, t. 31, f. 4; ab. Al-
 bicans Auriv. Nord. Fjär. p. 13 [subtus albicans].
 a) ab. (et v.) *Allous* Hb. 990 [988, 9., 991, 2 ad Astrarche.
 ref.]; Alph. Hor. XVI. 386; Stgr. Mém. Rom. VI, 160;
 v. Alpina Stgr. Hor. VII p. 52 (minor, obscurior).
 b) gen. aest. (merid.) *Calida* Bell. Ann. S. Fr. 1862 p. 615, t. 14,
 f. 6; *Aestiva* Stgr. Cat. ed. II p. 11; Agestis Hb.
 306; Allous Gerh. t. 26, f. 2 (mac. rufis magnis, subtus
 brunnea).
 c) v. *Cramera* Eschh. Kotzeb. Reise III p. 217, t. 10, f. 26,
 a, b (1821); v. *Canariensis* Blachier Ann. S. Fr. 1889
 p. 258, t. 4, f. 7, 8 (macul. rufis permagnis; a var. praec.
 vix separanda).
 d) v. *Sarmatis* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 393 nota (subtus
 multo dilutior, albido-grisea).
 e) v. (gen. vern. merid.) *Ornata* Stgr. Iris V (1892) p. 280
 (macul. rufis permagnis, subtus dilutius grisea; an eadem
 forma cum praeced?).
 f) v. (et ab.) *Salmacis* Stph. Ill. 235; Wd. t. 3, f. 73 et 12;
 Gerh. t. 25, f. 4 a-c; Barr. Brit. Lep. I t. 10, f. 3 g (transitus
 ad var. sequentem).
 g) v. *Artaxerxes* F. E. S. 297; Lewin. Ins. t. 39, f. 8, 9; Hw.
 Lep. Br. p. 47; HG. 951-4; Dup. I, 9, 3, 4; Frr. 235, 4;
 Barr. l. c. f. 3 e-f; ab. *Quadrupunctata* Tutt Brit.
 Butt. 1896 p. 180 [al. ant. et post. supr. puncto albo];
 (al. sub. macul. albis, al. ant. supra puncto albo).
 590. **Chinensis** Murr. Tr. Ent. Soc. 1874 p. 523, t. 10, f. 5;
 Leech Butt. Chin. II p. 315; *Mandschurica* Stgr.
 Mém. Rom. VI p. 161; Rühl 262.
 a) v. *Myrmecias* Chr. Hor. XII p. 235, t. 5, f. 7 (1877);
 Rühl 248 (minor, alarum fasciis aurant. pallidioribus).
 591. **Kogistana** Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 306; Mém. Rom.
 IV p. 406, t. 8, f. 6 a, b; Rühl 272.
 592. **Eumedon** Esp. 52, 2 (3 ab.) (1780); Hb. 301-2, 700-1; O.
 I, 2, 48; God. II, 25, 1, 2; Frr. 235, 2, 3; Chiron Rott.
 Naturf. VI p. 27 (1775); Antiqua Rühl 761; ab.
 Speyeri Husz. Ent. Nachr. 1881 p. 244 [subt. sine
 ocellis].
 a) ab. et v. *Fylgia* Spångb. Stett. e. Z. 1876 p. 91; Stgr. ibid.
 235; Stgr. Iris V p. 319 (al. post. subt. plaga alba deficienti).
 b) v. *Antiqua* Stgr. Iris XII p. 334; Eumedon Gr. Gr.
 Mém. Rom. IV p. 405 (al. subt. dilutius griseis [non
 brunneo-griseis] signaturis omn. minoribus).
 c) v. *Privata* Stgr. Iris VIII (1895) p. 300 (a *Fylgia* differt
 al. subt. brunneis, punctis minoribus vel deficientibus).
 593. **Donzelii** B. le. I p. 64, t. 15, f. 1-3; Dup. I, 8, 1-3; HG.
 955-7; Tr. X, 1, 64; Rühl 145, 2, 3; HS. 351-2. *Ross. or. m.*; *Alt.*
 594. **Hyacinthus** HS. 345-8, VI p. 29; Frr. 577, 2; Stgr. Hor.
 XIV, 256; Iris XII p. 151 (praec. forma Darwiniana?).
 595. **Phyllides** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 225; Iris XII p. 150;
 Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 407, t. 9, f. 6, a, b; Rühl 284
 (bona sp. nec *Phyllis* [no. 623] var.).

Territ. (exc. reg. bor.);
Ind. bor. oc.

ubique ab; Amur
(var.).

Can.

Ross. m.

Maur; Sard; Cors;
And; Can. etc.

Angl. s.

Scot.

Mandsch; Chin. s.

Tura s. or.

Pamirs. oc. (Darvas).

Eur. c. et m. or. (exc.
Angl.); Scand. m;
Liv; Fen; As. min.
alp; Alt; Tarb; Ala
Tau; Thian. oc; Amur.

ab. ubique; Kamt. et
Chang. (var.).

Fery.

Kuku N.

Alp. m; Succ. c; Fen;
955-7; Tr. X, 1, 64; Rühl 145, 2, 3; HS. 351-2. Ross. or. m; Alt; Kent. mont; Chang.

Pont; As. min. c.
(Konia); Bith.

Fery; Sarau; Buch.
or; Tura oc. (mont.).

596. **Anteros** Fr. 265, 1. III p. 101 Nov. 1838); ? HS. 16, 17 [♂ absque punct. nigr.] ? 26, 27 ♀; Lang p. 115, t. 25, f. 1; Rühl 263.
- a) v. *Crassipuncta* Chr. Iris VI (1893) p. 86 (griseo-virescens, macula discocell. incrassata).
597. **Eros** O. I, 2. 42; Dup. I, 12, 5. 6; B. Ic. 14, 4-6; HS. 212-3; Tithonus Hb. 555-6; Leech Butt. China II p. 308; ? Venus Herz Iris XI p. 237.
- a) ♀ ab. (et v?) *Caerulescens* Obth. Et. VIII p. 17, t. 1, f. 4; Alph. Mém. Rom. V p. 108.
- b) v. *Erotides* Stgr. Iris V (1892) p. 319; (major, ♂ dilutior viridi-caeruleus; trans. ad. Eroidem).
- c) v. *Eroides* Friv. Tarsas. Evkönyv. II p. 270, t. 7, f. 3 (1835); HS. 12, 13; Stgr. Hor. XIV 241; Anteros Fr. 386, 3. 4; Boisdualii HS. 7-9, I, p. 121; Myrrha v. Helena Gr. Gr. Hor. XXV p. 453; Rühl 265 [sec. spec. typ. ab. Eroides non distinguenda] (♂ minus viridescens, major).
- d) v. *Amor* Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 211; Rühl 265; Napaea Gr. Gr. Hor. XXV p. 458 (1891); Rühl 311 (♂ violaceo-caeruleus, limbo nigro tenuiore).
- e) v. *Erigone* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 397; Rühl 759 (subt. al. post. striga alba longiore; fere eadem cum var. praec.)
- * f) v. *Pseuderos* Moore Proc. Z. Soc. Lond. 1879 p. 138; Nicév. Butt. Ind. III p. 77; ? Sutleja Moore l. c. 1882 p. 246; Nicév. l. c. p. 73 (♂ al. limbo nigro latiore in al. post. maculato, subtus ut in Eros).
598. **Venus** Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 211; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 393, t. 8, f. 3 a, b; Rühl 266; Eros v. Lama Gr. Gr. Hor. XXV p. 453; Venus v. Sinina Gr. Gr. l. c. [ambo a Venus typicus non distinguendae] (an praec. (Eros) var. ? magnitudine var. Eroides, cui similis).
599. **Stoliczka** Feld. Novara II p. 283, t. 35, f. 10, 11 [aberratio]; Nicév. Butt. Ind. III p. 73 (praec. var.?).
- a) v. *Hunza* Gr. Gr. Mém. Rom. IV (1890) p. 397, t. 15, f. 9; Rühl 266 (♂ supra lineam limb. nigra tenui, subt. al. post. minus brunneis, maculis margin. obsoletis rufis).
- * b) v. *Ariana* Moore Proc. Z. S. Lond. 1865 p. 504, t. 31, f. 2; Nicév. Butt. Ind. III p. 27 (multo major).
600. **Superba** Stgr. Stett. c. Z. 1887 p. 51 (Febr. ed.); Iris XII, p. 153; Magnifica Gr. Gr. Mém. Rom. III, p. 399 (1887 Majo ed.); IV p. 404, t. 9, f. 1 a, b [Magnifica Gr. Gr. l. c. II p. 232, 1885, descriptione non sufficiente].
601. **Dagmara** Gr. Gr. Hor. XXII (1888) p. 306; Mém. Rom. IV p. 412, t. 9, f. 2 a, b; Rühl 280; Stgr. Iris XII p. 153.
602. **Actinides** Stgr. Stett. c. Z. 1886 p. 214; Iris XII p. 147; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 409, t. 9, f. 4 a, b (bona spec., nec Actis var.).
603. **Candalus** HS. 502-5 (1851) VI p. 26; Stgr. Hor. XIV p. 242; Rühl 265; Cornelia Fr. 572, 1; Gerh. t. 29, f. 1 a-c.
604. **Icarus** Rott. Naturf. VI p. 21 (1775); Esp. 32, 4 ♂; Hbst. t. 312, f. 10-12; Bkh. l. 161; Fr. 651, 2. 3; Leech Butt. China II p. 306; Rühl 267, 760; Alexis Hb. 292-4; O. l. 2. 38; God. l. 11 sec. 3; Fr. 616; Thetis Esp. 32, 2 ♀; ab. ♀ *Melanotoxa* Pincit. Marott Giorn. Sc.
- Balc; Rumaen; Pont; Arm; Taur.*
- Arm. m. or; Syr.*
- Alp; Pyr; It. c. mont; Cauc; Pers. s. oc; Tarb; Ala Tau; Sajan (var.); Witim (var.).*
- Pyr. (ab.); China c. oc. (var.).*
- Alt; Daur; Chang; Thian; Sib. or. s.*
- Germ. s. or; Balc; Ross. m; As. min; Ando.*
- Saraw; Ferg. m; Thian. c.*
- Pamir c.*
- Ind. s. oc. (Kaschmir).*
- Ferg. m. (Transalpi et Alai); Ando.*
- Ladak; Himal. s. oc. (Lahoul).*
- Pamir m.*
- Ind. bor. oc.*
- Ferg. m; Pamir.*
- Pamir.*
- Ferg. m.*
- Pont; Taur; Kurd. oc; Mesop. s. (Mardin).*
- Territ. (c. c. Am. s.).*

Nat. Palerm. XIV (1879) p. 341, t. 3, f. 14, 15; Kashgharensis Moore Ann. & Mag. (5) I (1878) p. 230; Nicév. Butt. III. p. 75; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 399; Yarkandensis Moore l. c. 229 [♀ ab. caerulea].

- a) ab. *Icarinus* Scriba Journ. Ent. p. 216 (1795); Meig. t. 48, f. 2 a, b; Iphis Meig. II p. 25, t. 47, f. 5 [transit.]; *Icarus* var. Esp. 55, 5; Alexis var. HS. 246; Thersites Gerh. t. 28, f. 2; Alexis Frr. 676, 1. 2 (al. ant. subt. punctis bas. nullis).
- b) ♀ ab. (dimorph.) *Caerulea* Fuchs Stett. e. Z. 1877 p. 133; Glaucia Maassen Stett. e. Z. 1880 p. 160; Casanensis Krul. Bull. Mosc. N. S. IV 1890 p. 223, t. 8, f. e (al. post. caeruleis).
- c) ♀ ab. *Rufina* Obth. Et. XIX p. 14, t. 6, f. 52 (al. ant. extus rufus).
- d) v. (et ab.) *Celina* Aust. Pet. Nouv. Ent. XI (1879) p. 293; Obth. Et. VI p. 50; Stgr. Iris V p. 280; Rühl 269; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 32 (♂ al. post. supra punctis nigr. limb.).
- e) v. (et ab.) *Persica* Bien. Diss. p. 29 (1870); Nicév. Butt. III p. 74; Turanica Rühl 761 (♂ subt. albido-cinereus, macul. marginal. obsoletis, fere non rufis; gen. aestiva).
- f) v. ? (?ab.) *Icadius* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 402; Rühl 269 (al. post. angulatis, subt. sine macul. basal. spec. diversa?).

605. *Devanica* Moore Pr. Z. Soc. 1874 p. 573, t. 66, f. 4; Nicév. Butt. Ind. III p. 71.

606. *Sarta* Alph. Hor. XVI p. 387, t. 16, f. 8; Phryxis Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 212; *Devanica* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 384, t. 8, f. 4 a, b; Rühl 274; ab. *Caeruleata* Heyne-Rühl 762 [♀ supra paulum caeruleus] (praece. forma Darwiniana? supra distinctissima, subtus similima).

607. *Amandus* (-da) Schn. N. Mag. 4 p. 428 (1792); Hb. 283-5, 752-54; Hbst. t. 313, f. 10-12; *Icarus* Esp. 99, 4 (post. 1792 cf. O.); O. I. 2, 37; Dup. I, 11, 1, 2; B. le. 12, 1-3; ab. *Argentea* Lampa Tidskr. VI (1885) p. 14 [argenteo-caerulea].

- a) v. *Lydia* Krulik. Ent. Nachr. 1892 p. 97; ? *Amycus* Gr. Gr. (in l.) Mém. Rom. IV p. 403 (♂ supra limbo tenui nigro, ♀ maculis rufis, quae subt. in ♂ et ♀ permagnae).
- b) v. *Orientalis* Stgr; *Amanda* Stgr. Hor. XIV p. 244 (♂ supra limbo tenui nigro, subtus non diversa).
- c) v. *Amata* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 403; Rühl 273; *Turensis* Heyne-Rühl 762 (plerumque major, ♂ saturatus caeruleus, ♀ supra mac. marg. rufis).
- d) v. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 162 (♂ caeruleo-viridis, subtus ♂ et ♀ multo dilutior grisea).

608. *Myrrha* HS. 508-11, VI p. 26; Stgr. Hor. XIV p. 241; Rühl 265, 760.

- a) v. *Myrrhina* Stgr. ♂ supra caeruleo-viridescens, al. ant. extus obscurioribus.

609. *Isaurica* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 327; Rühl 262.

610. *Hylas* Esp. 45, 3 ♂ (1777) p. 375, t. 55, f. 1 ♀; Dorylas Hb. 289-91; O. I. 2, 31; Dup. I, 12, 1-4; B. le. 14, 1-3; HS. 363 ab. ♀; *Argester* Berg. Nom. t. 58, f. 3-4, t. 61, f. 1-4, III p. 15 et 19; Thetis Esp. 33, 3 ♀; Golgus Hb. 688-9 [ab. parva].

Maur; Sard.

Maur; Can. or; Eur. m. or. (trans.).

Pers; Tura; Ferg. etc.

Pamir.

Ladak.

Thian; Iss. K; Saraw; Ferg.

Eur. c. et or. (exc. Angl.); Scand. m; Pyr; It. c; Graec; As. min; Sib. m. et Chang. (trans.).

Ross. c. (Prov. Kasan); ? Ural.

Pont; Arm; Hyrc; Tarb; Ala Tau. Ferg; Iss. K. oc.

Amur.

Pont. (Amasia).

Pont. or. (Gümüşschane).

Taur. (Karlı Boghas).

Eur. c. et m. (exc. Ross. m. et Angl); Liv; Succ. m; Petrop; As. min. mont.

a) v. *Armena* Stgr. Cat. ed. II p. 12 (supra ciliis latiss. albis, al. post. subt. mac. subnullis).

b) v. *Niveescens* Kef. Stett. e. Z. 1851. 309; Dorylas var. Rbr. Fn. And. t. 10. f. 8-10 (v. albicans).

611. **Meleager** Esp. 45. 2 ♀ (1777). t. 62. f. 1 ♂; Bgstr. Nom. F. 55. 3. 1 (1779); Bkh. I. 171; Hbst. t. 311. f. 1-3; God. II. 24. 1-4; Daphnis Bgstr. Nom. t. 58. f. 1. 2 ♂; Bkh. I. 171 ♂; Hb. 280-2; O. I. 2. 26; v. *Vesicolor* Heyne-Rühl 764 [subt. mac. marg. obsoletis].

a) ab. (♀) *Steevenii* Tr. X. 1. 66; H. G. 994-5; Frr. 427. 2 ♀; HS. 244-5 ♂ (♀ fere tota obscura).

b) v. *Ignorata* Stgr. (Vesicolor Stgr. in l.) alis post. magis dentatis (in ♀ caudatis), subt. obscur. in ♂ signaturis (praesertim marg.) distinctissimis; supra ♂ limbo nigro latiore, ♀ argentea, obscuro-radiata et conspersa.

612. **Escheri** Hb. 799. 800 (1819). 867-8; Dup. I. 11. 3-6; B. Ic. 12. 4-6; Tr. X. 1. 68; Lang t. 26. f. 3; Rühl 273.

a) v. *Dalmatica* Sp. Stett. e. Z. 1882 p. 381; 1885 p. 81 (♂ laete [non violaceo-] caeruleus, limbo nigro latiore).

613. **Bellargus** Rott. Naturf. VI. p. 25 ♂ (1775); Esp. 32. 3. 55. 2-6; Bkh. I. 157; Adonis Hb. 298-300; O. I. 2. 33; God. I. 11 sec. 2. tert. 2; Frr. 487; Barr. Brit. Lep. I. t. 13. f. 1; Tutt Brit. Butt. p. 170 Obth. Et. XX p. 18 t. 3. f. 26-8.

a) ab. *Cinnides* Stgr.; Adonis Hb. 645-6 (al. post. subt. non ocellatis).

b) ab. *Ceroneus* Esp. 90. 2 ♀ (1784); Hb. 295-7, ♂ et ♀; (♀ caerulea, ♂ supra al. post. mac. margin. nigris).

c) v. *Polonia* Z. Stett. e. Z. 1845. 351; Polonia HS. 432-3 (♂ argenteo-caeruleus, al. ant. marg. latiore, al. post. maculis marginal. nigris; Coryd. v. *Caucasicae* valde similis).

d) v. *Punctifera* Obth. Et. I (1876) p. 23 (♂ viridi-caeruleus, al. post. maculis margin. conspicuis).

614. **Coridon** (r. *Corydon*) Poda Mus. Graec. p. 77 (1761); Sc. Ent. Car. p. 179 (1763); Esp. 33. 4. 19. 1; Corydon Hb. 286-8; O. I. 2. 28. God. I. 11 sec. tert.; Frr. 223. 1 ab; South Entom. 1887 p. 1. 49. t. 1. f. 1-10; Barr. Brit. Lep. I t. 12; Tutt Brit. Butt. p. 166; Obth. Et. XX p. 19. t. 3. f. 29-33; Tiphys Esp. 51. 4 ab; ♀ ab. *Semibrunnea* Mill. Ic. t. 8. f. 3; *Corydon* South. I. c. f. 11-12 [trans. ad Syngraph.]; ab. *Sohni* Rühl Soc. Ent. VII p. 190 [subt. ino-cellata].

a) ab. *Cinnus* Hb. 830-1; HS. VI p. 27 (al. post. subt. non ocellatis).

b) ab. (et v.) ♀ *Syngrapha* Kef. Stett. e. Z. 1851. 308; Corydon Hb. 742; Mariscolor Gerh. t. 32. f. 3a, b (♀ caerulescens).

c) v. *Apeanina* Z. Is. 1847. p. 148 (pallidior).

d) v. *Hispina* HS. 500-1; Arragonensis Gerh. t. 32. f. 1a, b (pallidior, marg. post. maculato).

e) v. *Albicans* HS. 494-5; Mill. Ic. 1859. t. 4. f. 2 (albicans).

f) v. *Corydonius* HS. 595-6 (in 1852); *Olympica* Ld. z. b. V. 1852 p. 36; *Ossmar* Gerh. t. 31. f. 4 a-c (violaceo-caerulescens).

g) v. *Caucasica* Ld. Ann. S. Belg. XIII p. 23 (caerulea).

615. **Marcida** Ld. Hor. VIII (1870) p. 10. t. 1. f. 8; Rühl 279.

616. **Glaucias** Ld. Hor. VIII (1870) p. 10. t. 1. f. 67; Rühl 298.

Arm; ? *Bucor*. (ab.).

And; *Cat*; *Arag*.
mont. calc.

Germ. m. et or; *Sar*.
(olim); *Helv*; *Gal. m*;
It; *Eur. or. m*; *As*.
min; *Arm*; *Kurd*.
oc; *Syr*.

Taur. m. or. (Akbes).

Eur. m. (Ib); *Gal. m*;
Val; *It. s*; *Balc*).

Dalm; *Graec. (trans)*.

Eur. c. et m; *Arm*;
Pont; *Taur. (val)*;
Kurd. oc.

Pruss. or; *Arag*.
Taur., *Syr. mont*.

Maur. (Lambessa);
Arag; *Lusit. m. (trans)*.

Eur. c; *Pyr*; *Arag*.
(pro p.); *Balc*.

Gall; ? *Val*.

It; *Graec. (mont)*.

Cat; *Arag. (pro p)*

And; *Arag. (pro p)*.

Pont; *Taur*.

Arm; *Pont. or*.

Hyrc.

Hyrc; *Tura oc. mont*.

617. **Aedon** Chr. Hor. XII (1877) p. 236, t. 5, f. 8; Stgr. Hor. XIV p. 256; Iris XII p. 152; Rühl 287. *Hyrc.*
618. **Erschoffi** Ld. Hor. VI (1869) p. 80, t. 4, f. 4, 5; Rühl 290; Stgr. Iris XII p. 152. *Hyrc; ? Tura (v.).*
- a) v. *Tekkeana* Chr. Mém. Rom. III p. 52, t. 3, f. 1 (major, ciliis parte externa albis; uno ♂ condita!). *Tura oc. mont.*
619. **Admetus** Esp. 82, 2, 3; Hb. 307-9; O. I, 2, 50; Dup. I, 10, 5-7; B. Ic. 16, 1-3; HS. 488-9; Stgr. Hor. XIV p. 246; Lang t. 30, f. 4; Rühl 282. *Eur. or. m; Arag; Bith; Pont; Taur; Mesop. s. (cum trans.).*
- a) v. *Ripartii* Frr. B. 133, 3, III p. 128; Ripertii H. G. 958-60; Rippertii B. Ic. 16, 4-6; Tr. X. 1, 62; Dup. I, 10, 1, 2; Stgr. Hor. VII (1870), 54 (al. post. subt. vitta alba). *Alp. Gal; Arag; Bulg; Graec; As. min; Arm; Hyrc; Kurd; Tura; Alt; Ala Tau; Iss. K. oc; Ferg.*
620. **Mithridates** Stgr. Hor. XIV (1879) p. 247; XVI p. 66; Rühl 283. *Pont.*
621. **Dolus** Hb. 793-6; 828-9 ab; Frr. B. 97, 34; B. Ic. 15, 6-8; Dup. I, 10, 3-5, p. 63; Tr. X. 1, 61. *Gal. m. or; It. s. et c; Kurd. oc. (ab.).*
- a) v. (et ab.) *Vittata* Obth. Bull. S. Fr. 1892 p. 8; Et. XX, t. 4, f. 48 (subt. vitta alba; vix a Menalcas distinguenda). *Gal. m. c. (Lozère).*
- b) v. *Menalcas* Frr. 223, 2, 3, III p. 46; Stgr. Hor. XIV p. 248; Epidolus B. Gen. p. 13; HS. 18, 19 ♂, 486-7 ♀ (♂ al-bicans, al. post. subt. vitta alba). *Bith; Pont; Taur; Kurd. oc. (Malatia).*
622. **Hopfferi** HS. 512-14, VI p. 24; Stgr. Hor. XIV p. 249; Rühl 285. *Pont; Kurd. oc. (Malatia).*
- a) v. *Hadjina* Heyne-Rühl p. 764 (♂ supra plerumque marg. ext. obscuriore, subt. al. post. striga alba extincta, lunulis antemarg. obscur. perspicuis). *Taur. s. (Hadjin).*
623. **Phyllis** Chr. Hor. XII (1877) p. 237, t. 5, f. 9, 10; Stgr. Hor. XIV 255; Iris XII p. 149. *Hyrc. (mont.).*
- a) v. *Posthumus* Chr. Hor. XII (1877) p. 238, t. 9, f. 11; Stgr. Hor. XIV p. 256; Rühl 286 (paullo minor, ♂ caeruleascens, extus minus obscuratus). *Hyrc. (sum. mont.).*
624. **Damon** Schiff. S. V. p. 182, 183 infra (1776); Hb. 275-7; O. I, 2 p. 19; God. II, 245, 6; Stgr. Hor. XIV p. 251; Iris XII p. 137; Biton Sulz. Abg. G. p. 146, t. 18, f. 7 (1776); Esp. t. 33, 5; t. 62, 4. *Eur. c. et m. (exc. Angl. et Bat.); Arm; Alt; Turb; Ala Tau; Thian. oc; Chang.*
625. **Damone** Ev. Bull. M. 1841, I, 18; F. V. U. 46; Frr. 386, 2; ? Ld. Hor. VI p. 81; Stgr. Hor. XIV p. 251; Iris XII p. 138; Damocles HS. 214, 215 ♂ certe (? 216, 217 ♀); ? Ld. I. c. *Ural m. (Ross. m. or.).*
- a) v. *Damonides* Stgr. Iris XII p. 138 (subt. obscurior, al. post. striga longa alba perspicua). *Arm. m; Hyrc; ? Liba-non var.?*
- b) v. *Sibirica* Stgr. Iris I. c. p. 139; Damone var. Stgr. Hor. XIV p. 252; v. Altaica Elw. Tr. E. S. 1899 p. 327 (paullo minor, al. post. subt. parte basali magua caeruleo-viridi). *Alt; Turb.*
- c) v. *Carmon* HS. 506-7 (1851); VI p. 24 (1855); Stgr. Iris I. c. p. 139; Kindermannii Ld. z. b. V. 1852, p. 37; Stgr. Hor. I. c.; Alpestris Frr. VI p. 161, t. 583, f. 3, 4 (Mart. 1852); Eurypilus Gerh. 25, I, a-c; Damocles Ld. Hor. VI p. 82 (♂ saturatus caeruleus, al. post. subt. striga alba perspicua). *Pont; Taur. s; Arm; Hyrc.*
- d) v. (et ab.) *Transcaspica* Stgr. Iris XII p. 141 (a var. praec. differt ♂ dilutius caeruleus, alis post. subt. multo obscurioribus, brunneis). *Tura or. (Nuchur); Hyrc. (ab.).*
- e) v. *Cyanea* Stgr. Iris I. c. p. 142 (♂ cyaneus ut in L. Actis sed nigro-venatus). *Arm.*

- f) v. *Xerxes* Stgr. Iris l. c. p. 143 (praec. similis sed minor, subtus dilutior sine vestigio strigae albae). *Hyrc.* (Schahrud).
- g) v. *Iphigenia* HS. 354 (1847). VI p. 24; Ld. z. b. V. 1852, p. 38; Hor. VI p. 81 (pro p. ?); Gerh. t. 20, f. 2, a. b.; Stgr. Hor. XIV p. 253; Iris l. c. (v. Carmoni similis sed minor, ♂ dilutior caerule., sub. dilutior ocellis minor.). *Pont.* (Tokat); *Taur.* oc.
- h) v. (et ab.) *Iphidamon* Stgr. Iris XII p. 144 (a praec. ♂ differt al. ant. margine lato nigro). *Hyrc.* *Kurd. oc.*; *Taur.* (ab.).
- i) v. *Juddusa* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 213; Iris l. c.; Iphigenia Alph. Hor. XVI, 390; Heyne-Rühl 764 (♂ supra obscure irroratus, al. omn. margine latiore nigro). *Thian.* oc.
- k) v. *Iphigenides* Stgr. Stett. e. Z. l. c., p. 214; Iris l. c. p. 145; Melania Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 408, t. 9, f. 3 (major, ♂ viridi-caeruleus, margine tenui nigro, sub. al. post. maculis antemarg. perspicuis rufis). *Ferg.*
- l) v. *Melania* Stgr. Stett. e. Z. l. c.; Iris l. c.; Rühl 289 (♂ caeruleo-viridis, margine exteriori latissime nigro, sub. ut in var. praec. spec. diversa esse videtur). *Ferg. m.*
626. *Actis* HS. 496-9 (1851) VI p. 24; Ld. Hor. VI p. 81; Stgr. Hor. XIV p. 254; Iris XII p. 146; Athys Gerh. t. 19, f. 3 a-d. *Pont.*; *Arm.*; *Hyrc.*; *Kurd. oc.*; *Taur.*
- a) v. (an ab?) *Athis* Fr. 573, 2 ♂ (3 ♀) (♂ plus minusve praesertim in al. post. nigro-mixtus). *Pont.* (Tokat); *As. min. c.* (Konja).
627. *Poseidon* HS. VI p. 24 (1851); Ld. z. b. V. 1852 p. 37; Hor. VI (1869) p. 81; Stgr. Hor. XIV p. 253; Iris XII p. 147; ? Damone Gerh. t. 19, f. 4 a-c. *Pont.*; *Taur. s.* (Had-jin).
- a) v. *Mesopotamica* Stgr. Iris IV (1891) p. 233; XII p. 148 (al. post. sub. minus signatis, sine striga alba). *Kurd. oc.* (Malatia); *Taur.*
- b) v. *Caerulea* Stgr. Cat. ed. II p. 13 no. 172 f; Hor. l. c. p. 255; Iris XII p. 148; Damone ♀ var. Ld. Hor. VI t. 4, f. 8 (minor, sub. obscurius grisea, ♂ supra caerulea). *Hyrc.*; *Arm. m.* (Kasikoparan).
- c) v. *Poseidonides* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 225; Iris XII p. 149; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 408, t. 9, f. 5 a. b.; ♀ ab. Refulgens Gr. Gr. l. c. (caerulea) (sub. obscurius grisea, magis signata, in al. post. macul. margin. rufis). *Ferg.*; *Saraw.*; *Buch. or.*
628. *Dama* Stgr. Iris IV (1891) p. 234; Rühl 287. *Kurd. oc.* (Malatia); ? *Taur. s.* (Had-jin).
629. *Gigantea* Gr. Gr. Mém. Rom. II p. 215 not. 4 (1885); Mém. Rom. IV p. 418, t. 9, f. 8 a, b; Iphicles Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 227; Rühl 304. *Ferg.*; *Saraw.*
630. *Jolas* O. IV, 144; Fr. B. 110. 2. 3; Fr. 97; B. Ic. 11, 1-3; Dup. I, 7, 4-6; Tr. X, 1. 59; Rühl 303. 768; Jolans Hb. 879-82. *Austr. inf.*; *Ter. m.*; *Hung.*; *Balc. s.*; *Gal. m.*; *Cat.*; *And.*; *Maur.*; *Bith.*; *Pont.*; *Taur.*; *Hyrc.*; *Tura oc.*
631. *Lycormas* Butl. Journ. Lin. Soc. Zool. IX (1868) p. 57; Leech Butt. China II p. 311; Stgr. Mém. Rom. VI p. 164; Rühl 296; Seylla Obth. Et. V p. 22; Stgr. Mém. Rom. III p. 139, t. 16, f. 7. *Alt. Suj.*; *Kent.*; *Chang.*; *Vihai (1).*; *Amur.*; *Uss.*; *Jap.*
632. *Coelestina* Ev. Bull. M. 1843. III. 535; HS. 335-8; Fr. 445, 1. 2; Rühl 300. *Ross. m. or.* (Srp.).
- a) v. *Atticola* Chr. Iris VI p. 86 (♂ al. margine fusco latiore, sub. al. post. fere tot. virescent.). *Arm. m.* (Kasikoparan.).
633. *Sebrus* B. Ic. t. 71, f. 1-3, p. 72 pro parte; Tr. X, 1. 65; Fr. 451, 1; Lang Butt. t. 31, f. 2; Rühl 293. *Eur. c.* (praes. Alp.); *Hisp. c.* (mont.); *Maced.*; *Ural m.*; *As. min.*; *Alt.*; *Thian.*; *Iss. K. oc.*; *Ferg.*

684. *Lorquinii* HS. 442-4, VI p. 25; Gerh. 14, 3 a-c; Lang. t. 31, f. 4; Buddhista Alph. Hor. XVI (1881) p. 393, t. 14, f. 9, 10 [sec. Stgr.]; Rühl 766 (praec. var. minor? ♂ limbo latiore nigro).

685. *Minimus* Fuessl. Verz. p. 31 (1775); Esp. 34, 3; Minima Leech Butt. China II p. 323; Tutt Brit. Butt. p. 160; Alsus F. Mant. 73; Hb. 278-9; O. I, 2, 22; God. II, 26, 5, 6; v. Atsoides Gerh. t. 13, f. 3 a-c; Meyer-Dür Tgf. p. 92 [major, al. basi valde viridescens].

a) v. *Magna* Heyne-Rühl 766 (permagna, supra unicolor nigrescens, vix nominanda).

686. *Persephatta* Alph. Hor. XVI (1881) p. 395, t. 14, f. 11; Rühl 296, 767; Minuta Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 415, t. 10, f. 3 [eadem cum *Persephatta typica*].

687. *Semiargus* Rott. Naturf. VI p. 20 (1775); Bkh. I, 172; Hbst. XI p. 177; Rühl 296, 767; Acis Schiff. S. V. p. 182 (1776); Hbst. t. 310, f. 1-3; O. I, 2, 14; God. I, 11 sec. 7, quart. 4; Fr. 451, 4; ab. Actnaea Z. Is. 1847 p. 148; Argiolus Esp. 21, 1, 2; ? Saporita Dup. I, 9, 5-7 [coloris ab. ?]; Hb. 269-71; ab. Caeca Fuchs Stett. c. Z. 1883 p. 253 [al. subt. non ocellatis].

a) v. *Montana* Meyer-Dür Tgf. p. 90 (minor, latius nigro-marginata).

b) v. *Bellis* Fr. 398, 1, 2, V p. 26 (1843); HS. 232-4 (major, subt. punct. rufis).

c) v. *Parnassia* Stgr. Hor. VI (1870) p. 55 (minor, subt. macul. obsolete rufis).

d) v. *Helena* Stgr. Stett. c. Z. 1862, 265; Mill. Ic. t. 39, f. 1-3; Stgr. Hor. VI (1870) p. 55 (minor, subt. fascia marg. rufa).

e) v. *Antiochena* Ld. Wien. Mts. 1861 p. 148, t. 1, f. 2, 3 (♀ supra al. omn. fascia rufa).

688. *Cyllarus* Rott. Naturf. VI p. 20 (1775); Esp. 33, 1, 2; O. I, 2, 12; God. I, 11, 3., quart. 3; Fr. 271; Mill. Ic. t. 108, II; Damoetas Hb. 266-8; ? Coelestina Mill. Ic. III p. 440, t. 134, f. 3 [var. ?]; ab. Tristis Gerh. 15, 4 a [subt. ocell. majoribus]; ♀ ab. Andereggi Rühl Soc. Ent. VI p. 51 [nigra, subt. ocell. majoribus].

a) v. *Blachieri* Mill. Ann. S. Fr. 1887 p. 215, t. 5, f. 8, 9; Cyllarus ab. Mill. Ic. 108, f. 5, 6 (minor, obscurior).

b) v. (et ab.) *Lugens* Carad. Iris VI (1893) p. 177 not; VIII p. 41 (supra obscurior, ♀ nigrescens, subtus grisea, al. post. sine ocell.).

c) v. (et ab.) *Aeruginosa* Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 285 (al. post. subt. fere tot. virescent.).

d) v. *Laetifera* Püng. Soc. Ent. XIII p. 57; Iris XII p. 95 (supra colore caeruleo in utroque sexu clariore et lucidiore; subt. ut in v. praec.).

689. *Melanops* B. Ind. p. 13 (1829); Fr. B. 97, 1, 2 (Febr. 1830); B. Ic. 17, 4, 6; Tr. X, 1, 60; Dup. I, 8, 4, 5; Mill. Ic. 108, 1; Saporitae H. G. 922-5; Marchandi Gerh. 15, 1; v. Algorica Heyne-Rühl 768 [non diff.].

a) ab. *Marchandii* B. Rev. ent. Silb. I, p. 121, t. 27; Dup. I, p. 335; H. G. 996-7 (subt. ocellis nullis).

640. *Astraea* Fr. VI p. 161; Rühl 303; Astrea Fr. I. c. t. 583, f. 1, 2.

641. *Argali* Elw. Tr. E. S. Lond. 1899 p. 328.

And.; *Maur.*; *Thian.*
oc.; *Ferg.*; *Buch.*, *or.*

Eur. (exc. reg. pol. et
Ib. m.); *Bith.*; *Pont.*;
Arm.; *Sib.* m.; *Amur.*;
Kant.; *Thian.* *or.*;
Mong.; *China* m. *oc.*
Kuku N.; *Saj.* *or.*

Thian. *oc.*; *Ala Tau.*;
Iss. *K.* *oc.*; *Ferg.*

Eur.; *Sib.*; *Mongol.*;
Amur.; *As.* min. (v.);
Ferg.; *Iss.* *K.*; *Pa-*
mir.

Sum. *Alp.*; *Buc.* *etc.*

As. min. *mont.*; *Hyrc.*

Rumelia *or.* (Rbl.);
Graec. s. *mont.*
Graec. m. *mont.*

Ant.; *Syr.*; *Taur.* m.

Eur. (exc. reg. pol.
Angl. ? *And.*); *Maur.*
(1); *As.* *oc.*; *Sib.* m.;
Amur.; *Ferg.*

Gal. m.; *Helv.*

Moes.; *Buc.*; *Srp.*; *Val.*;
It. m.; *As.* c.

Turb.; *Ala Tau.*; *Ferg.*;
Taur.; *Mardin.*; *Tura.*;
Ross. m. et *Sic.* (ab.).
Thian. *oc.* (*Ili.*)

Gal. m.; *Ib.*; *Maur.*;
? *Val.* (*Sion* sec.
Elw.).

Cat.

Pont. (*Tokat.*); *Kurd*
oc. (*Malatia.*).

Alt.

642. **Charybdis** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 226; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 419, t. 9, f. 7, a b; Rühl 302.

643. **Prosecula** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 13, t. 1, f. 9; Alph. Hor. XVI p. 392; Rühl 294.

a) v. *Duplex* Alph. Mém. Rom. V p. 78, t. 4, f. 5 (major).

b) v. *Korlana* Stgr. magnitudine *Proseculae*, subtus multo obscurior, brunneo-grisea, signaturis obsoletioribus (sec. 3 ♀♀ descripta).

644. **Alcon** F. Mant. 72; Hb. 263-5; O. I, 2, 7; God. II, 26, 1, 2; Dup. I, 50, 1-3; B. Ic. 13, 1-3; Arcas Esp. 34, 4 (5); Euphemus God. I, 11 sec. 6, quart. 2; ab. *Cecinae* Horm. Soc. Ent. VIII p. 18; z. b. V. 1897 p. 19 (sep.); Rühl 305 [subtus absque ocellis].

a) v. *Monticola* Stgr. paullo minor, subtl. dilutior grisea, al. post. basi magis caerulescenti.

645. **Euphemus** Hb. 257-9; O. I, 2, 9; Dup. I, 50, 4-6; B. Ic. 13, 4-8, Leech Butt. China II p. 313; Diomedes Rott. Naturf. VI p. 26.

a) v. *Obscurata* Stgr. Iris V p. 320 (supra multo obscurior, subtl. dilutius grisea).

b) v. *Euphemia* Stgr. Mém. Rom. III p. 142, 288, t. 13, f. 6 (1887); Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 81; Rühl 306 (supra obscurior Arioni similis, subtl. dilutior).

c) v. *Kazamoto* Druce Cist. Ent. I, 361 (supra tota obscura, subtl. obscurior).

646. **Arion** L. S. N. ed X, 483; Esp. 20, 2, 59, 2; Hb. 254-6; O. I, 2, 4; God. I, 11, 2 quart. 1; var. *Alconides* Auriv. Nord. Fjär. p. 15; ab. *Unicolor* Horm. Ent. Nachr. 1892 p. 1 [supra non maculata]; ab. *Arthurus* Melvill Monthl. Mag. IX p. 263; Stgr. ib. 290.

a) v. *altic. Obscura* (Christ) Frey Lep. 1890 p. 22; Arion var. Z. Stett. e. Z. 1872 p. 295; Rühl Krul. Soc. Ent. VII (1892) p. 1; v. *Jasilkowskii* Horm. z. b. V. 1897 p. 20 (supra obscurior, plerumque minor).

b) v. *Cyanocula* Ev. Bull. M. 1848, III, 207; HS. 593-4; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 81; Stgr. Mém. Rom. VI p. 165 (al. post. subtus fere tot. virescentibus).

647. **Arionides** Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 141, t. 7, f. 1a-c; VI p. 166; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 81; Rühl 308.

648. **Arcas** Rott. Naturf. VI p. 25 (1775); Bkh. I, 169, 281; H. 233; Lang Butt. t. 32, f. 6; Rühl 309; Erebus Knoch Bir. II, t. 6, f. 6, 7 (1782); Hb. 260-2; Esp. 101, 1; O. I, 2, 10; Dup. I, 13, 1, 2; B. Ic. 11, 4-6; ab. *Minor* Frey. Mith. VI (1882) p. 352.

649. **Pryeri** Murray Monthl. Mag. X (1873) p. 126; Leech Butt. China II p. 313; Stgr. Mém. Rom. VI p. 166; Rühl 309.

Fery.

? Tura (desert.);

Thian. oc. (lib).

Gobi (Lob Noor).

Thian. c. m. (Korla).

Germ; Baf; Gal;

? Cors; Ped; Suec.

m; Ross. c. et m. or;

Hung; Balc. s; Alt;

Daur. (trans.); Kuku N.

Cauc; Helv; ? Pont;

? Lyd. mont.

Eur. c. (exc. Angl.);

Amur.

Alt; Saj; Kentei;

Chang; Ala Tau; Sib. s. or. (? trans.).

Uss; Cor; Amur (ab.);

China s.

Jap.

Eur. (exc. reg. pol. et m. oc.); Bith. mont;

Arm; Sib. m.

Alp; Ural; Arm; Pont; (unod.).

Mong. s; Fery; Iss.

K; Kuku N; Arm;

Alt. et Tarb. (c. obscurior).

Amur.

Germ; Austr; Hung;

Alp. Helv. It. et Gal;

Arm; ? Alt.

Amur; Uss; Jap.

61. *Cyaniris* Dalm. 1816

650. **Argiolus** L. S. N. ed X, 483; Bkh. I, 173; O. I, 2, 17; God. I, 11 sec. 8, quart. 5; Frr. 445, 3, 4; Mill. Ic. 108, III; Leech Butt. China II p. 320; Tutt Brit. Butt. p. 187; Acis F. Mant. 73; Hb. 272-4; Cleobis Sulz. Abg. G. t. 18, f. 13, 14; Esp. 40, 3, 54, 4 a, b.

a) gen. aestiv. *Parvipaucta* Fuchs Stett. e. Z. 1880 p. 116 (subtl. punct. minor., vix nominanda).

b) v. et ab. *Hypoleuca* Koll. Ins. Pers. p. 52 (subtl. maculis nullis, gen. aest. mer ?).

Territ. (exc. reg. pol. et Cinar.).

Pers; Cyp; Kurd. oc;

Mesop. s; Fery. etc.

- c) v. *Levetii* Butl. Ann. & Mag. (5) XI p. 111 (1883); Argiolus var. *Hügelii* Fixs. Mém. Rom. III p. 285; ? *Ladonides* De l'Orza Lep. Jap. p. 20 (1867) (subt. signaturis praesertim marginalibus magis perspicuis).
- * d) v. *Coclestina* Koll. Hügel's Kaschmir IV p. 423; Nicév. Butt. Ind. III p. 106 (forma minor Indiae).
- * e) v. *Huegellii* Moore Proc. Z. S. 1882 p. 244; Nicév. l. c. (forma major Indiae).
- Corea; Uss. (trans.); ? Jap.*
- Himal. s. oc.*
- Himal. s. oc.*

VII. Hesperiidæ.

62. *Heteropterus* Duméril 1806 (*Steropes* B.).

651. **Morpheus** Pall. Reis. I, p. 471 (1771); Wernb. Btr. I, p. 359; Lang t. 82, f. 4; Rühl 627; *Steropes* Schiff. S. V. p. 160 (1776); Esp. 41, l. 80, 4; Hb. 473-4; O. I, 2, 217; *Aracanthus* F. Gen. p. 271 (1777); God. I, 12 sec., 1, tert. 1; Speculum Schrk. Fn. B. II, 1, p. 161 (1801); Hein. 115.
652. **Unicolor** Brem. & Grey Motsch. Et. 1852 p. 61; Beitr. p. 10, t. 3, f. 3 (1853); Stgr. Mém. Rom. VI p. 209; Leech Butt. China II 584; Rühl 629.
- a) v. et ab. *Ornatus* Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 473; L. O. S. p. 33, t. 2, f. 5 (al. post. subt. argenteo-strigatis).
- Eur. c. (exc. Dan., Belg. Angl.); Liv; Gal. m. oc; It. c; Ross. m; Arm; Alt; Daur; Amur; Uss; Cor; China s.*
- China s. et c; Cor; Jap.*
- Amur; Cor. etc. (ab.).*

63. *Pamphila* (F. 1807) Wats. (*Carterocephalus* Ld.).

653. **Palaemon** Pall. Reis. I, p. 471 (1771); Lang t. 82, f. 5; Tutt Brit. Butt. p. 140; Rühl 632; *Paniscus* F. S. E. 531 (1775); Esp. 28, 2, 95, 5 ab; O. I, 2, 219; God. I, 12, 1, 2; Frr. 513, l. 626, 1; *Brontes* Hb. 475-6; Mandan Edw. Pr. Ent. S. Phil. II p. 20 (1863); Seudd. Butt. N. Engl. II p. 1569, t. 10, f. 2; Holl. Butt. p. 342, t. 47, f. 1.
- a) v. *Albiguttata* Chr. Iris VI p. 87 (supra maculis flavis minoribus, subt. maculis albis).
654. **Silvius** Knoch Btr. t. 5, f. 1, 2 (1781); Esp. 80, 5, 6; Hb. 477-8, 641-4; God. II, 27, 1, 2; Lang t. 82, f. 6; Rühl 635; Sylvius O. I, 2, 221; Frr. 226, 2, 3, 691, 1.
- Eur. c. (exc. Germ. s. et Dan.); Fen; Ross. c. et m; Pyr; Ped; Balm; ?Bith; ?Arm; Labr; Ant. bor.*
- Ural. m; Sib. or; Kamt; Amur; Urga.*
- Germ. s; Sil; Hal; Lie; Norv. et Suec m; Fen; Ross. c; Ural; Sib. oc. et or; Kamt; Amur; Uss.*
655. **Pulchra** Leech Ent. XXIV Suppl. (1891) p. 59; Butt. China p. 586, t. 40, f. 20; Ops Gr. Gr. Hor. XXV p. 460; Rühl 632.
656. **Argyrostigma** Ev. Bull. M. 1851, II, p. 624; Nordm. Bull. M. 1851, IV p. 442, t. 12, f. 1, 2; HS. 39, 40; Leech Butt. China II p. 585; Rühl 632.
- Alt; Daur; Mong. s; Amur s. oc; China s. oc; Nan Schan or; Koku N.*
657. **Christophi** Ge. Gr. Hor. XXV (1891) p. 460; Rühl 630; Dulcis Obth. Et. XX p. 40, t. 9, f. 162 (1896).
- Amdo (Sinin).*
658. **Dieckmanni** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 102; Rühl 631.
- a) v. *Gemmatus* Leech Ent. XXIV Suppl. (Junii 1891) p. 59; Butt. China II p. 588; Rühl 630; Demea Obth. Et. XV (1891) p. 19, t. 3, f. 24 (Julii 1891) (minor, subt. maculis [fasciis] argent. paullo divers., al. post. pallidis).
- Uss. m.*
- China m. oc; Nan Schan or; Amdo.*

659. **Niveomaculatus** Obth. Et. XI p. 27. t. 2, f. 8; Leech *China m. oc.*; *Amdo.*
Butt. China II p. 588.
660. **Flavomaculatus** Obth. Et. XI p. 27. t. 2, f. 9; Leech *China m. oc.*; *Amdo.*
Butt. China II p. 587.

64. **Adopaea** (Billb. 1820) Wats. [*Hesperia* Stgr. Cat. ed. II pr. p.].

661. **Lineola** O. I. 2. 230; B. Ic. 47. 4. 5 ♀; Dup. I. 41. 1-3; *Territ. (exc. reg. pol. et Canar.).*
Frr. 631. 2; Obth. Et. I t. 3. f. 3; Lang t. 81. f. 10;
Rühl 636; *Virgula* Hb. 660-3; ab. *Ludoviciae* Mab.
Ann. S. Ent. Belg. 1883 p. 118; Rühl 637 [margine
nigro lato]; v. (Maur.) *Semicolon* Stgr. Iris V 282
[dilutior, androconiis distinctioribus].
662. **Thaumas** Hufn. Berl. M. II p. 62 (1766); Esp. 36. 2. 3., 98, 5-10; Lang t. 81. f. 9; Rühl 638; *Linea* F. Mant. II, 84 (1787); Hb. 485-7; O. I. 2. 228; God. I. 12, 3 tert. 2; Frr. 631. 1; *Venula* Hb. 666-9 ♀.
663. **Hyrax** Ld. Wien. Mts. 1861, p. 149, t. 1. f. 6; Stgr. Hor. XIV p. 294; Rühl 638. *Eur. c. et m.*; *Scand.*; *Maur.*; *As. min.*; *Syr.*; *Arm.*; *Hyrc.*; *Tura.*; *Buch. s. or.*; *Ferg.*; *? Pamir.*; *Uss.*
Ant.; *Syr.*; *Pont.*
664. **Acteon** (r. *Actaeon*) Rott. Naturf. VI p. 30 (1775); Esp. 36. 4; *Actaeon* Hb. 488-90; O. I. 2. 231; God. II, 27, 3. 4; Frr. 631. 3; Lang t. 81. f. 11; Rühl 639; Tutt Brit. Butt. 132. *Eur. c. et m. (exc. Ross.).*; *As. min.*; *Syr.*; *Maur. (var.).*
665. **Christi** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 41. t. 1. f. 2 (1894); ib. XI p. 104; *Actaeon* Brullé Webb-Bert. p. 94 (praeec. forma Darw.?). *Can.*
666. **Hamza** Obth. Et. I p. 28. t. 3. f. 2 a-c (1876); Stgr. Iris V p. 282; Rühl 639. *Maur.*
667. **Stigma** Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 252; Rühl 640. *Sarav.*
668. **Leonina** Butl. Cist. Ent. II p. 286 (1878); Stgr. Mém. Rom. III p. 151. t. 8. f. 2; VI p. 210; Leech Butt. China II p. 592, t. 40, f. 1, 2, 4; Rühl 640. *Uss.*; *Cor.*; *Jap. Chin.* c. et m. oc. (var.).
669. **Sylvatica** Brem. Bull. Ac. Petrop. III p. 474 (1861); Lep. O. S. p. 34. t. 3. f. 10; Leech Butt. China II p. 591, t. 40, f. 5, 8; Rühl 640. *Amur.*; *Uss.*; *Cor.*; *Jap.*

65. **Augiades** (Hb. 1816) Wats. [*Hesperia* Stgr. Cat. ed. II pr. p.].

670. **Comma** L. S. N. ed. X, 484; Esp. 23. 1 a. b; Hb. 479-81; O. I. 2. 224; God. I. 12 tert. 4; Frr. 646. 1 a-d; Leech Butt. China II p. 593; Rühl 646 (et var.). *Territ. (exc. Maur. et Canar.).*
- a) v. *Alpina* Bath Entom. XXIX (1896) p. 21; *Cattena* (Meyer-Dür Tgf. p. 217) Weck. Jahrb. Schles. Ges. 1880 p. 200 (v. *alpina*, major, obscurior, plerumque vix distinguenda). *Alp.*
- b) ab. (et v.) *Catena* Stgr. Stett. e. Z. 1861, p. 357 (al. post. subtt. viridibus, macul. albidioribus nigro-adumbratis). *Lap.*; *Saj. or.*; *Sib. or.* s; *Summ. Alp.*; *Alt.* etc. trans.
- c) v. (et ab.) *Pallida* Stgr; *Comma* Stgr. Hor. XIV p. 275, pallidior, praecipue subttus; al. post. subtt. saepius albo-venatis). *Syr.*; *Taur.*; *Kurd. oc.*; *Pont. (trans.).*; *Sic.*; *Gracc. et Srp. (ub.?).*
- d) v. *Mixta* Alph. Hor. XVI p. 432 (1881); Stgr. Iris V p. 340; ? v. *Lato* Gr. Gr. Hor. XXV, 459 (al. ant. supra extus obscurioribus, al. post. subtt. viridibus, distinctissimo albo-maculatis). *Thian.*; *Ferg.*; *Pamir s. oc.*; *? Nan Shan or.*; *Kent. trans. et ab.*

- * e) v. *Dimila* Moore Pr. Z. S. 1874 p. 576; Leech l. c. p. 595, t. 41, f. 12 (praec. similis, al. post. supra obscuriorib., subt. mac. albid. non bifurcat., nigro-cinctis).
Him. (s.) oc.; China m. oc.
- f) v. ? *Florinda* Butl. Cist. Ent. II p. 285; Repugnans Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 211 (al. supra fasciis latis marginal. obscuriss., al. post. subt. macul. paucis [subnull.] parvis subalbid.; sp. div. an Sylvani var.?).
Uss.; Cor.; Jap.; China s.
671. *Sylvanus* Esp. 36. 4; Hb. 482-4; O. I. 2, 226; God. I. 12 sec. 2; Frr. 646, 2., 696, 2; Lang t. 82, f. 1; Rühl 643; Leech Butt. China II p. 601; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 247.
Territ. (exc. reg. pol. Can. Mad. Afr. s.); Cor.; China; Jap.; Amdo (var.).
As. min.; It. m. etc.
- a) v. (et ab.) *Anatolica* Plötz Stett. e. Z. 1883 p. 219 (al. post. subt. viridibus).
Hyrc.
- b) v. *Hyrcana* Chr. Iris VI (1893) p. 87 (supra in ♂ et ♀ obscurius marginata et maculata).
Amur.; Cor.; Alt. etc. (trans.).
- c) v. (et ab.) *Venata* Brem. Et. Motsch. 1852 p. 61; Brem. & Grey p. 11, t. 3, f. 5 (1853); Mém. En. I t. 5, f. 8; Ffiss. Mém. Rom. III p. 315, t. 14, f. 5; Stgr. ib. VI p. 212; Rühl 643; Herculea Butl. Ann. & Mag. (5) VII 1881 p. 140 (supra al. ♂ non obscuro-marginatis, subt. fere immaculatis).
Uss. m.; Cor.; China; Jap.
672. *Subhyalina* Brem. & Grey Mot. Et. 1852 p. 61; Beitr. p. 10, t. 3, f. 4 (1853); Mém. En. t. 5, f. 7; Stgr. Mém. Rom. VI, 213; Iris V, 340; Rühl 645; Leech Butt. China II p. 602, t. 41, f. 8.
China m. oc.
- * a) v. *Thibetana* Obth. Et. XI p. 28, t. 6, f. 45 (minor (?), al. post. subt. obscur., maculis paucioribus).
Amur.; Uss.; Cor.; Jap.
673. *Ochracea* Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 473 (1861); Lep. O. S. p. 33, t. 1, f. 11; Leech Butt. China II p. 605; Rühl 642; Rickuchina Butl. Cist. Ent. II p. 275 (1878).
Ind. bor.; China; Cor.; Uss. m. (Sutchan); Jap.
674. *Dara* Koll. Hüg. Kaschm. IV p. 455 (1848); Leech Butt. China II p. 596, t. 40, f. 13, 14 [var.]; Rühl 642; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 254; Flava Murray Monthl. Mag. XII p. 4 (1875); Stgr. Mém. Rom. VI 213; Rühl 642.

66. *Parnara* Moore 1881.

675. *Mathias* F. Ent. S. Suppl. p. 433 (1798); Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV (1898) p. 275; Thrax Ld. z. b. V. 1855 p. 194, t. 1, f. 9, 10; Rühl 650; Mencia Moore Ann. & Mag. (4) XX 1877 p. 52; Leech Butt. China II p. 607, t. 42, f. 14.
Cypr.; Cil.; Taur.; Syr.; Tura; Jap.; China; As. m.; Ins. Malay.
676. *Zelleri* Ld. z. b. V. 1855. p. 194; Rühl 650; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 284.
Syr.; ? Maur. oc.
677. *Aloides* HS. 41. 42, VI p. 38; Spr. Stett. e. Z. 1878 p. 185; Rühl 651.
Lyd.; Pont.; Arm.
- a) v. *Ahrimani* (Ahriman) Chr. Mém. Rom. I (1884) p. 106, t. 6, f. 5 a, b (♂); ib. V. p. 10, t. 1, f. 4 (♀); Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 507; Rühl 648 (minor, al. ant. maculis majoribus).
Tura; Buch. s. or.
678. *Guttata* Brem. & Grey Mot. Et. 1852 p. 60; Beitr. p. 10, t. 3, f. 2 (1853); Mém. En. I t. 5, f. 4; Rühl 650; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 281, t. 26, f. 76 (genital); Fortunei Feld. Nov. 72, f. 11; Bada Moore Pr. Z. S. 1878 p. 688; Ormuzd Gr. Gr. Hor. XXII p. 307; Mém. Rom. IV p. 508, t. 18, f. 5 [sec. Elw. i. l. syn.].
Uss.; Cor.; Jap.; China; Buch. or.; As. m.; Ins. Malay.
679. *Pellucida* Murray Monthl. Mag. XI p. 172 (1875); Stgr. Mém. Rom. III p. 152, t. 8, f. 3; Leech Butt. China II p. 611; Rühl 651.
Anar.; Uss.; Cor.; Jap.; China.

680. **Nostrodamus**¹⁾ F. E. S. 328 (1793); Rbr. Cat. S. And. p. 89; H. S. 35, 36; Dup. I, 41, 4-6; Rühl 650; Pumlilio Hffsgg. III. Mag. III p. 202 (1804); O. I, 2, 216; Z. Isis 1847 p. 291; Frr. 513, 2, 3; Stgr. Hor. VII, 1870 p. 88; Pygmaeus Cyr. Ent. Nap. t. 51, f. 5; Hb. 458-60; Esp. 99, 3; Karsana Moore Pr. Z. S. 1874 p. 576, t. 67, f. 6.

Eur. m; Maur; As. min; Syr; Hyrc; Savane; Buch; Ferg; Hinal. s. oc.

67. **Ismene** Swains 1821-2.

681. **Aquilina** Spr. Stett. e. Z. 1879 p. 346; Stgr. Mém. Rom. VI p. 214; Leech Butt. China II p. 635; Rühl 687; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 296; Jankowskii Obth. Et. V p. 23, t. 1, f. 2.

Uss; Jap.

68. **Achalarus** Seud. 1872.

682. **Bifasciatus** Brem. & Grey Mot. Et. 1852 p. 60; Beitr. p. 10, t. 3, f. 1 (1853); Mén. En. I t. 5, f. 3; Obth. Et. XI t. 6, f. 47; Leech Butt. China II p. 560.

Uss. m. (Sidemi); Cor. China.

* a) v. *Contractus* Leech l. c. t. 38, f. 9 (al. ant. maculis minor.).

China m. oc.

69. **Satarupa** Moore 1865.

683. **Nymphalis** Spr. Stett. e. Z. 1879 p. 448, 497; Stgr. Mém. Rom. III p. 153, t. 8, f. 4; Leech Butt. China II, 562; Rühl 685.

Uss. m; China.

70. **Daimio** Murr. 1875 (Catodaulis Spr.).

684. **Thetys** Mén. En. II, p. 128, t. 10, f. 8; Stgr. Mém. Rom. VI p. 215; Leech Butt. China II p. 564.

Amur; Uss; Cor; Jap.

* a) v. *Chinensis* Stgr. l. c. (al. post. albo-fasciatis).

China s.

71. **Carcharodus** (Hb. 1816) Wats.

685. **Lavatherae** (r. *Lavaterae*) Esp. 82, 4 (1783); (-terae) Hb. 454-6; O. I, 2, 198; God. II, 28, 7; Lang t. 78, f. 3; Rühl 655.

Germ. m; Helv; Austro-Hung; Eur. m; Maur; As. min; Syr; Arm; Hyrc.

686. **Alceae** Esp. 51, 3 (1780), I, 2 p. 41; Lang t. 78, f. 1; Rühl 653; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 152; Malvarum Hffsgg. III. Mag. III, p. 198 (1804); O. I, 2, 195; Malvae Hb. 450-1; God. I, 12 sec., 5.

Eur. c. et m. (exc. Dan. Angl.); Maur; As. oc. et c; ? Sib. or.

a) v. (gen. aest. mer.) *Australis* Z. Isis 1847, p. 285 (brunneofusca).

Eur. m. etc.

687. **Altheae** Hb. 452-3. Text p. 69; Lang t. 78, f. 2; Rühl 654; Malvarum var. O. I, 2, 197; God. II, 28, 5, 6; Spr. geogr. Verbr. I, 456; Gemina Lal. z. b. V. 1852, p. 50; ? Malvae Hb. 450-1.

Eur. c. or. et m; Maur; As. min; Arm; Hyrc.

a) v. *Baeticus* Rbr. En. And. t. 12, f. 3, 4 (1839); Rbr. Cat. S. And. p. 80; Marrubii [Rbr. l. c. p. 323 nunquam ed.]; HS. 14, 15; Floccifera Z. Isis 1847, p. 286 (pallidior, flavo-griseusca).

Eur. m. oc. etc; Maur; Syr; Turc; Ferg.

72. **Hesperia** (F. 1793) Wats. [Pyrgus Hb; Syrichthus B.].

688. **Proto** Esp. 123, 5, 6; O. I, 2, 210; B. Ic. 46, 4, 5; H. G. 918-21; Dup. I, 42, 7, 8; Frr. 361, 5; Lang t. 78, f. 4; Rühl 656.

Eur. m; As. min. s; Syr; Arm; Turc.

¹⁾ *Pomphila* (*Hesperia*) *Aetna* B., Stgr. Cat. ed. II no. 147 spec. est americana.

- a) v. *Mohammedi* (Mohammed) Obth. Bull. S. Ent. Fr. 1887 p. 48; Et. XII p. 23, t. 5, f. 23 a, b (maculis alb. major., serie punctorum alb. antemarg. distincta; al. post. subt. diversis). *Maur; Pont. (trans.).*
689. **Leuzeae** Obth. Et. VI (1881) p. 60, t. 3, f. 10; Rühl 657; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV, 159. *Maur.*
690. **Poggei** Ld. Wien. Mts. 1858, p. 141; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 503; Rühl 662; v. *Lutulentus* Gr. Gr. Mém. Rom. III p. 401; IV p. 504, t. 21, f. 6 a, b; Rühl 662 [sec. specim. detrita descripta, ceterum ab Hesp. Poggei typ. vix distinguenda]. *Syr; Taur; Saraw; Buch. s. or; ? Pamir.*
691. **Staudingeri** Spr. Stett. e. Z. 1879 p. 344; Alph. Hor. XVI p. 431, t. 15, f. 27; Chr. Mém. Rom. I p. 106, t. 6, f. 7; Rühl 658. *Tarb; Ala Tan; Thian. oc.*
- a) v. *Plurimacula* Chr. Iris VI (1893) p. 87; Rühl 659 (al. post. macula rotund. prope marg. ant., subt. pallidioribus). *Hyrc; Ant. s; Mesop.*
- b) v. *Proteus* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 255; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 498 (supra obscurior, maculis antemarg. albidis nullis, subt. al. post. rubrescentibus). *Ferg. m.*
- c) ? v. (? ab.) *Prometheus* Gr. Gr. I. c. p. 499, t. 18, f. 1 (praeec. var. paullo minor, minus obscurior, vix distinguenda). *Ferg. m; Saraw.*
692. **Antonia** Spr. Stett. e. Z. 1879 p. 342; Rühl 666. *Tarb. (Saisan); ? Ferg. m.*
- a) v. *Gigantea* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 255; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 501, t. 18, f. 2; (multo major, al. post. subt. laetius ochraceo-fasciatis). *Ferg.*
693. **Sidae** Esp. 90, 3 (1784); Hb. 468; O. I, 2, 199; God. II, 27, 5, 6; Frr. 349, 3; Rbr. Cat. S. And. p. 65; Lang t. 78, f. 8; Rühl 669; Onopordi HS. 31, 32 [ab. subt. pallida]. *Gal. m; It; Eur. or. m; As. min; Arm; Hyrc; Tura; Ferg; Pamir s. oc.*
- 694. **Carthami** Hb. 720, 723; O. IV, 159; Rbr. Fn. And. t. 27, f. 5, 6; Frr. 349, 3; Rbr. Cat. S. And. p. 65; Lang t. 78, f. 9; Rühl 670; ? Hb. 721-2; Malvae Esp. 23, 2; Tessellum O. I, 2, 205 [exc. cit.]; God. I, 12, 4, 5. *Eur. s. et m. (exc. Graec. et It. m.); Lie; Pe-trop; As. oc; Urgan et Amur (var.).*
- a) v. *Moerschleri* HS. 37, 38, VI p. 175 (subt. pallidior). *Ross. m; Hung; (Gal. m., lb., As. min. etc. trans.).*
- b) v. *Valesinca* (Streckf.) Rühl 671 (supra al. ant. maculis alb. paucis, al. post. immaculatis). *Ter. m; Val.*
695. **Tessellum** Hb. 469, 470; O. IV, 157; Rbr. Fn. And. t. 8, f. 1, 2; Lang t. 78, f. 5; Rühl 659; Leech Butt. China II p. 660; Gigas v. Kuenlunus Gr. Gr. Hor. XXVII p. 129 [sec. Origin. certe synon.]. *Ross. m; (? Turc. m.); Pont; Arm; Hyrc; Alt; Ala Tau; Thian. Ferg; Ando; Chin. oc. (v.).*
- a) v. *Nomas* Ld. z. b. V. 1855, p. 193, t. 1, f. 7 (al. post. subt. unicoloribus albicantibus). *Syr; Taur; Kurd. oc; Pont. et Arm. pr. p.*
- b) ? v. *Dilutior* Rühl 661 (obscurior, trans. ad v. sequ., vix nominanda?). *Ferg; Mong.*
- c) v. *Gigas* Brem. Lep. O. S. p. 96, t. 8, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 216; Rühl 660 (major, multo obscurior; sp. div. esse videtur). *Uss.*
696. **Nobilis** Stgr. Berl. e. Z. 1882 p. 176; Stett. e. Z. 1886 p. 255; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 500, t. 18, f. 3; Rühl 661. *Saraw; Buch. s. or.*
697. **Cribrellum** Ev. Bull. M. 1841, p. 25; Frr. 349, 1; HS. 12, 13; Stgr. Mém. Rom. VI 216. *Ross. m; ? Bith. (Mu.); Alt; Tarb; Ala Tan.*
- a) v. *Obscurior* Stgr. Iris V 1892, p. 341; Rühl 662 (obscurior, maculis margin. albis minoribus). *Daur; Amur s. oc.*
- 698. **Phlomidis** HS. 8, 9, I, p. 153; Frr. 661, 4; Lang 81, f. 3; Rühl 663. *Balc. m; As. min; Syr; Arm; Hyrc; Saraw; Ferg.*

- a) v. (ab.) *Geron* Watson Pr. Z. S. 1893 p. 66; Rühl 829; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV 158 (minor obscuriorque, vix nomen conserv.).
699. **Orbifer** Hb. 803-6; B. Ic. 47, 1, 2; Frr. 362, 1; Stgr. Hor. VII, 1870, p. 84; (-fera) Dup. I, 42, 5, 6; Eucrate Frr. 621, 1 ab; Tesselloides HS. 10, 11, VI p. 36 [capite adulterato] [ab. major, obscurior].
- a) v. et ab. *Hilaris* Stgr. al. maculis albis majoribus pluribusque.
- b) v. *Lugens* Stgr. Stett. e. Z. 1886 p. 256; Gr. Gr. Mém. Rom. IV 505 (major, obscurior, punctis margin. subnullis).
700. **Sao** Hb. 471-2 (1801); God. II, 28, 3, 4; Rühl 663; Sertorius Hffsgg. III. Mag. III, 203 (1804); O. I. 2, 211; Frr. 361, 4; Z. Is. 1847, 291.
- a) ab. (et v.?) *Eucrate* O. I, 2, 213; Esp. 124, 6; Rbr. Cat. S. And. p. 86; Stgr. Hor. VII, 1870, p. 84 (minor, subsp. pallidior).
- b) v. *Ali* Obth. Et. VI p. 61, t. 2, f. 3; Rühl 664 (trans. ad v. sequ., al. post. subsp. maculis diversis, in margine elongatis).
- c) v. (et ab.) *Therapie* Rbr. Ann. S. Fr. 1832, t. 7, f. 4; B. Ic. 46, 6, 7; Dup. I, 42, 9, 10; HS. 16, 17; Rbr. Cat. S. And. p. 86; Lang t. 81, f. 6; Rühl 665 (minor, alis supra et al. ant. subsp. infuscatis).
701. **Serratulae** Rbr. Fn. And. t. 8, f. 9; Cat. S. And. p. 71; HS. 18-20; Frr. 621, 3; Schilde Berl. e. Z. 1886 p. 39, t. 2, f. 5, 6; Rühl 674; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV 160, t. 23, f. 24 (genit.); ab. *Tarsoides* Höfn. Jahrb. Kärnt. XXIV p. 2 (sep.) [maculis albis confluentibus].
- a) v. *Coccus* Frr. 493, 3, 4, VI p. 22; *Serratulae* var. HS. 21, 22; *Alveus* Hb. 506; Schilde l. c. f. 3; O. I, 2, 206 (var. minor, obscurior).
- b) v. *Major* Stgr. Hor. XIV (1879) p. 292; Stgr. Stett. e. Z. 1885 p. 81 (major, macul. alb. majoribus).
- c) v. (gen. aest.?) *Alecoides* Stgr. minor, supra griseo-inspersa, al. ant. mac. alb. major., al. post. albo-maculatis, subsp. pallidior (sec. 4 ♂ in coll. Led. inter *Alveus* var. positos descripta).
702. **Speyeri** Stgr. Mém. Rom. III (1887) p. 153, t. 8, f. 5 a, b; ib. VI p. 218; Iris V, 341; Rühl 675; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 160, t. 23, f. 26 (genital.) (praec. sp. forma Darw.?).
703. **Alveus** Hb. 461-3; Rbr. Fn. And. t. 8, f. 3; Rbr. Cat. S. And. p. 69; Schilde Berl. e. Z. 1886, t. 2, f. 1-3 p. 39; ? O. I, 2 p. 206; ? Dup. I p. 95; Fritillum Tr. X, 1 p. 94 (nec Hb.); Frr. 349, 4; ab. (v.?) *Funginus* Schilde Berl. e. Z. 1886 t. 2, f. 4, p. 48; v. *Sifanicus* Gr. Gr. Hor. XXV p. 450 [v. Leech Butt. China II p. 580].
- a) ? v. *Carlinae* Rbr. Fn. And. t. 8, f. 11; Cat. S. And. p. 72 (praec. formae affinis, forma alpina).
- b) v. (?) *Conyzae* Gn. Pet. Nouv. 1877 p. 145; Rühl 677 (supra macul. albidioribus, subsp. pallidior).
- c) ? v. *Onopordi* Rbr. Fn. And. t. 8, f. 13; Rbr. Cat. S. And. p. 72; ? Rühl 674; ? Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV (1898) p. 161, t. 23, f. 25 b (genital.); *Cirsii* Rbl. z. b. V. 1892 p. 512; ? M. D. Mitth. I (1862) p. 15, 33 (forma difficilis [ut omnes *Alvei* formae], a sequ. differt al. post. subsp. non rufescentibus).
- Pers.* *Beludach*.
- Eur. m. or; As. min.*
Syr. *Arm.*; *Hyrc.*
Alt.; *Ala Tau*; *Thion.*
oc.; *Amur*; *Uss.*
- Mardin* (v.); *Syr. etc.*
ab.
- Ferg.*; *Saraw.*; *Buch.*
s. or.; *Iss. K.*; *Urگو.*
- Germ. c. et m.*; *Bely.*
Gal.; *Ib.*; *R. c. et s.*
(Eur. m. or. false).
- Ih. m.*; *Eur. m.*
- Maur.*
- Cors.*; *Sard.*; *Maur.*
(ab.).
- Eur. c. (exc. Angl.)*
et m.; *Dan.*; *Suec.*
Pont.; *Arm.*; *Syr. pro*
p.; *Hyrc.*; *Alt.*; *Turb.*
Sih. or.
- Alp.*; *Hung. mont.*
- Tanr.*; *Kurd. oc.*; *Pont.*
pro p.
- Syr.*
- Uss.*; *Amur*; *Thaur.*
Saj. or. (var.).
- Eur. c. et m. (exc. Bot.*
et Angl.); Pont.; *Arm.*
Alt.; *Thaur.*; *Amur.*
Kuku N.; *Chinam. oc.*
- Alp.*; *Avog. mont.*
- Gal. m. or.*; *Maur.*
pro p.
- Eur. m.*; *Maur. pro p.*

- d) ? v. *Cirsii* Rbr. Fn. And. t. 8, f. 12; Rbr. Cat. S. And. p. 73; ? HS. 33, 34 (al. post. sublt. rufescent. vel brunneo-griseis etc.). *Eur. m. oc.*
- e) (et ab.) *Iberica* (Cynarae v.) Gr. Gr. Hor. XXVII p. 384 (al. post. supra maculis distinctior, infumatis, sublt. [ut abdomen] saturatius ochraceo-rufescentibus; certissime non Cynarae var.). *Arag. et Cast. var.; And. trans; Arm. ab.*
704. **Cacaliae** Rbr. Fn. And. t. 8, f. 6, 7; Rbr. Cat. S. And. p. 77; HS. 23-5; Z. Stett. e. Z. 1877 p. 312; Lang t. 79, f. 6; Rühl 675; Schilde Berl. e. Z. 1886 p. 49; Alveus B. lc. 46, 1-3; Dup. I, 50, 7, 8; ? Fr. 621, 2. *Alp; Pyr; It. c. mont; Alt. oc.*
705. **Andromedae** Wallgr. Vet. Ak. Forh. 1853 p. 25; Wallgr. Dagf. p. 272; Spr. geogr. Verbr. II p. 276; Z. Stett. e. Z. 1877 p. 313; Lang t. 79, f. 7; Schilde Berl. e. Z. 1886 p. 51; Auriv. Nord. Fjär. (1888) p. 41, f. 12; Rühl 676. *Alp; Fen; Scand. c. mont; Lap.*
706. **Centaureae** Rbr. Fn. And. t. 8, f. 10 (1842); Rbr. Cat. S. And. p. 78; HS. 1-3; Wallgr. Dagf. p. 265; Lang t. 79, f. 8; Schilde Berl. e. Z. 1886 p. 53; Auriv. Nord. Fjär. p. 41, f. 13; Rühl 677; Scudd. Butt. N. Engl. II p. 1542, t. 15, f. 5; Holl. Butt. p. 327, t. 47, f. 13. *Fen; Scand. c. mont; Lap; Labr; Sib. or. s; Alt et Saj. or. (v. ? trans.).*
707. **Cinarae** (r. Cynarae) Rbr. Fn. And. t. 8, f. 4, 5; Cynarae Fr. 349, 2; HS. 4-7; Rbr. Cat. S. And. p. 68 not. 2; Lang t. 78, f. 7; Rühl 669 (♂ e Cast. in coll. Stgr. quadrat cum Hesp. Cinarae typic.). *Ross. m; As. min; Bulg; Turc; Arm; Cast. (Cuenca).*
708. **Alpina** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 24, t. 2, f. 18; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 501; Rühl 671. *Ferg; Sib. s. or. (Witim).*
- a) v. (ab.?) *Darwazica* Gr. Gr. l. c. p. 502, t. 21, f. 5 (obscurior, maculis alb. minorib. in al. post. subnullis). *Pamir s. oc.*
709. **Malvae** L. S. N. ed. X, 485; Schilde Berl. e. Z. 1886 p. 55, t. 2, f. 8, 10; Rühl 677; Malvae minor Esp. 36, 5; Fritillium Hb. 464-5 [♀ permagna]; Rbr. Faun. And. t. 8, f. 14; Cat. Syst. And. p. 74; Alveolus Hb. 466-7; O. I. 2, 208; God. I, 12, 3; Rbr. Fn. And. t. 8, f. 15; Rbr. Cat. S. And. p. 76; Fr. 861, 2. *Eur; As. min; Arm; Alt; Ala Tau; Thian; Iss. K; Ferg; Mong; Sib. or; Amur.*
- a) ♂ ab. *Taras* Bergstr. Nom. IV p. 40, t. 91, f. 5, 6; Meig. I t. 55, f. 3 a, b; Schilde l. c. t. 2, f. 7, 9; Malvae Esp. 51, 2; Alveolus Hb. 847-8 598 [transitus]; Fr. 361, 3; ab. *Intermedia* Schilde l. c. p. 55 [transit.]; Barr. Brit. Lep. I t. 37, f. 1 c (maculis albis magnis confluentibus).
- b) v. *Malvoides* Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV (1898) p. 160, t. 23, f. 27, 27 a (genital.) (al. post. sublt. brunnescent. minus albo-maculatis, genital. diversis; v. aestiva Eur. mer. oc.). *Gal. m; Ib.*
- c) v. *Melotis* Dup. I, 42, 1, 2, p. 257; Rbr. Cat. S. And. p. 76; Rühl 679; Z. Stett. e. Z. 1879 p. 462; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV, 161, t. 23, f. 29 (genit.); Hypoleucos Ld. z. b. V. 1855, p. 193, t. 1, f. 7 [ab. albidior] (plerumque major, al. post. albicantibus, signaturis confluentibus). *Syr; Ant. s; ? Graec. ins; Taur. (trans.).*
710. **Bieti** Obth. Et. XI (1886) p. 26, t. 6, f. 50; Leech Butt. China II p. 578; Rühl 830. *Amdo; China m. oc.*
711. **Maculatus** Brem. & Grey Mot. Et. 1852 p. 61; Beitr. p. 11, t. 3, f. 6; Brem. Lep. O. S. p. 31; Mén. En. t. 5, f. 5; Leech Butt. China II p. 576, t. 41, f. 2; Rühl 667; v. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 216. *Amur; Uss; China; Jap.*
- a) v. (?) *Thibetanus* Obth. Et. XV p. 20, t. 3, f. 27; Leech Butt. China II p. 578 (paullo minor, sublt. pallidior, luteo-grisescens). *China m. oc; ? Amdo (var.).*

- *b) v. *Zona* Mab. Bull. S. Ent. Fr. 1875 p. 214; Leech Butt. China II p. 577, t. 41, f. 1, 3; Rühl 668; Albistriga Mab. l. c. 1876 p. 27; Sinicus Butl. Ann. & Mag. (4) XIX 1877 p. 96 (major, minus albo-signata, al. post. punctis [sive maculis] albis 1-4 mediis).

Cor; China; Jap.

73. *Aeromachus* Nicév. 1890.

712. *Inachus* Mén. Schrk. p. 46, t. 4, f. 2; Brem. Lep. O. S. p. 31; Rühl 653; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV p. 190, t. 19, f. 7, t. 23, f. 36 (genit.).

Amur; Uss; Cor;
China s; Jap.

74. *Thanaos* B. 1832-3

713. *Tages* L. S. N. ed. X, 485; Esp. 23, 3; Hb. 456-7; O. I, 2, 214; God. I, 12 sec. 4; Barr. Brit. Lep. I t. 40, f. 2; Rühl 681; ab. Clarus Carad. Iris VIII p. 61 [ab. dilator].

Eur. (exc. reg. pol.);
As. oc; Alt.

- a) ab. (et v.) *Unicolor* Fr. 505, I, VI p. 37; Stgr. Hor. VII, 1870 p. 86 (supra fere unicolor).

Graec; As. min.

- b) v. (et ab.) *Cervantes* Grasl. Ann. S. Fr. 1836, 558, t. 17, B. I, 2; Rbr. Cat. S. And. p. 83; Fr. 417, 3 (paulo obscurior, al. ant. nonnunquam griseo-inspersis).

Hisp. c. et m. (var.);
Hung; Slav. (ab.).

- c) v. *Popoviana* Nordm. Bull. Mosc. 1851, IV p. 443, t. 12, f. 3, 4; Alph. Iris VII, 303; v. Sinina Gr. Gr. Hor. XXV p. 461 (al. punctis antemarg. alb. distinctissimis, al. post. ciliis albicant.).

Daur; Amur; China
s; As. min. (v.); Nan
Schan or.

714. * *Pelias* Leech Entom. XXIV Suppl. p. 60 (1891); Butt. China II p. 581, t. 43, f. 3; Rühl 682.

China m. oc.

- a) v. *Erebos* Gr. Gr. Hor. XXV p. 461; Rühl 682 (minor, pallidior).

Nan Schan or; Amdo.

715. *Marloyi* B. l. c. 47, 6, 7, I, p. 241; Lang t. 81, f. 8; Rühl 680; Sericea Fr. 265, 4 (1838); HS. 29, 30; Rustan Koll. Ins. Pers. p. 52.

Graec; Turc. m; As.
min; Syr; Arm;
Hyrc; Turu.

716. *Montanus* Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 473 (1861); Lep. O. S. p. 31, t. 2, f. 4; Leech Butt. China II p. 580; Elw. & Edw. Tr. Z. S. XIV t. 23, f. 34 (genit.); Rusticanus Butl. J. L. S. Zool. IX (1866) p. 58.

Amur; Uss; Cor; Jap;
China s. et c.

- * n) v. *Nigrescens* Leech l. c. (obscurior).

China m. oc.

VIII. Sphingidae.

75. *Acherontia* O. 1816.

717. *Atropos* L. S. N. ed. X, 490; Esp. 7, 1-3; Hb. 68; O. II, 231; God. III, 14; B. Spec. Gen. I p. 6; Barr. II, t. 44; Bart.-Rühl II p. 17.

Eur. (exc. reg. bor.);
Afr.; Can.; Azor; Bith;
Pal.

- * a) v. *Styx* Westw. Cab. Orient. Ent. p. 88, t. 42, f. 3; Hmps. Ind. Moths. I p. 67; Medusa Butl. Trans. Z. S. IX p. 597; Ill. Het. III p. 3, t. 41, f. 5 (abdomine subt. haud nigro-annellato, plerumque minor etc.).

Chin. s. et m; Cor;
Jap; As. mer; Ins.
Malay.

76. *Smerinthus* Latr. 1802.

718. *Querous* Schiff. S. V. p. 41, t. 1 a et b, f. 1; Esp. 19, 26, 1; Hb. 71, 118; O. II, 255; God. III, 17 tert., 3; B. Spec. Gen. I p. 18.

Eur. m; Austro-
Hung; Bav; Arm;
Pont; Taur; Mard. (var.).

719. **Sperchius** Mén. En. II p. 137, t. 13, f. 5 (1857); Stgr. *Uss; Jap.*
Mém. Rom. IV p. 233; Piceipennis Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 393; Ill. Het. II p. 2, t. 21, f. 4; ? Michaelis Obth. Bull. S. Fr. 1886 p. 56; Dyrras Leech Tr. E. S. 1899 p. 276 pr. p. (Sperchius Mén. forse est forma Darw. Dyrradis Wlk, sed certe non synon.).
720. **Jankowskii** Obth. Et. V p. 26, t. 6, f. 1 (1881); Stgr. *Uss. m.*
Mém. Rom. VI p. 233.
721. **Maackii** Brem. Lep. O. S. p. 34, t. 3, f. 11; Stgr. Mém. *Uss; Amur (ex*
Rom. VI p. 233. *errore?).*
722. **Gaschkewitschii** Brem. & Grey Motsch. Et. I p. 62 (1852); *Chin. s.*
Schm. nörd. Ch. p. 13, t. 5, f. 2.
- a) v. *Curstajeni* Stgr. Mém. Rom. III p. 159, t. 9, f. 2 a, b; *Uss. m.*
VI p. 235 (al. ant. magis dentatis, cervinis, distinctius lineatis, al. post. sine macul. anal. subalbidis; an sp. propria?).
- * b) v. *Roseipennis* Butl. Pr. Z. Soc. 1875 p. 257; Tr. Z. Soc. *Jap.*
IX p. 588, t. 91, f. 6; Ill. Het. III p. 2, t. 41, f. 3; Heynei Aust. Natural. 1892 p. 68 (multo major, al. ant. multo obscurior., sordide griseis, al. post. margine lato obscuro etc; an sp. propria?).
723. **Dissimilis** Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 475 (1861); Lep. *Uss; Jap.*
O. S. p. 35, t. 3, f. 12; Stgr. Mém. Rom. VI p. 231; Leech Tr. E. S. 1894 p. 277; Perundulans Swinh. Ann. & Mag. (6) XIX p. 164.
724. **Tremulae** F. d. W. Oryctogr. Mosc. t. 10, f. 1, 2 (1830); *Ross. c. et s; Fen;*
Tr. X, I. 140; Dup. II, 2, 2 a, b; HS. 14; B. Spec. Gen. *Liv; Urya; Uss. (ab.).*
I p. 24.
- a) v. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 232; ab. Rosacea *Amur; Uss.*
Stgr. l. c. (multo pallidior, violaceo-grisea vel flavido, minus signata).
725. **Populi** L. S. N. ed. X, 489; Esp. 2., 22, 2 ab; Hb. 74; O. *Eur. (exc. reg. pol. et*
II, 252; God. III, 20, 3; B. Spec. Gen. I p. 23; Barr. II, *Græc.); Arm; Alt.*
t. 42; ab. Rufescens Fuchs. Jhrb. Nass. XLII p. 204.
- a) v. *Populeti* Bien. Diss. p. 33 (pallide ferruginea vel albidoochracea, al. ant. minus signat. [in ♂ fere unicolor, non albidolunulatis]). *Pers; Kurd.*
- b) v. *Populetorum* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 65; Populi var. *Ferg; Ilī (trans.).*
Alph. Hor. XVII p. 16 [trans.] (major, pallidior, griseo-ochracea, signaturis perspicuis ut in forma typica Populi).
- c) v. *Austauti* Stgr. Pet. Nouv. II p. 190 (1877); Aust. *Maur. oc.*
Natural. II p. 11, 68, 85; Obth. Et. VI p. 65, t. 5, f. 1; Poupillieri Bell. Pet. Nouv. II p. 193 (1878); v. Staudingeri Aust. l. c. p. 85; Obth. l. c. t. 1, f. 4 [ab. pallidior]; ab. Incarnata Aust. l. c. III p. 237 [ab. rubescens]; ab. Mirabilis Aust. l. c. p. 359 [ab. variegata] (maxima. sp. div. esse videtur).
726. **Ocellata** L. S. N. ed. X, 489; Esp. 1; O. II, 249; God. III, *Eur. (exc. Balc. m.);*
20, 2; B. Spec. Gen. I p. 31; Barr. II t. 41, f. 1; Salicis *Bith; Sib; Tarb.*
Hb. 73. *(var.).*
- a) hybr. *Hybridus* Westw. Br. M. t. 1, f. 10 (1842); Barr. *Eur. (exc. Balc. m.);*
t. 41, f. 2; (hybrida Sm. Ocellata ♂ > Sm. Populi ♀). *Bith; Sib; Tarb.*
- b) v. *Cinereascens* Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 316 (al. ant. *Ross. m. or. desert.*
multo pallidior., cinereis, lineis transv. subnull., v. desert. *aren. (Narūn).*
arenos.).
- c) v. *Atlanticus* Aust. Natural. 1890 p. 190; v. Aestivalis *Maur. or.*
Aust. l. c. 191 [ab.] (major, al. ant. minus [in ♂ fere non] cervino-tinctis).

- d) v. *Planus* Wlk. List. VIII p. 254 (1856); Argus Mén. En. p. 126, t. 13, f. 3 (1857); Stgr. Mém. Rom. VI p. 236 (præc. var. pallidior, al. ant. haud cervino-tinctis, al. post. ocello majore, basi non rosaceo).
727. **Cæcus** Mén. En. II p. 135, t. 13, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 236. *Amur; Uss; ? Daur.*
728. **Kindermanni** Ld. z. b. V. 1852 p. 92; Ersch. Fedtsch. t. 2, f. 19; Chr. Mém. Rom. V p. 11; Orbata Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 512 (sp. paullum variabilis; ♀ typica [de Argana Maden] a ♀ As. c. oc. haud distinguenda; ♂ As. c. saepius paullo dilutiores sed certe non nominandi).
- a) v. *Obsoleta* Stgr. multo dilutior, al. ant. brunnescente ochraceis, minus signatis, parte bas. subalbida, al. post. macula anali (ocellari) obsoleta (sec. tres ♂ descripta). *Kurd. (Argana Maden); Arm; Taur; Syr; Tura; Sarac; Ferg; Iss. K; Ili.*
729. **Tatarinovii** Brem. & Grey Mot. Et. I 1852 p. 62; Schm. nörd. Chin. p. 13, t. 5, f. 1; Mén. En. t. 13, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 237; Leech Tr. E. S. 1899 p. 279; Eversmanni Ev. Bull. M. 1854, III, p. 182, t. 1, f. 5.
- a) v. (ab.) *Brunnea* Stgr. l. c. 238. *Korla (As. c. c.).*
- Amur; Uss; Chin. s; Jap.*
- Daur. (Kiachta); Jap. (ab.).*

77. *Dilina* Dalm. 1816.

730. **Tiliæ** L. S. N. ed. X. 489; Esp. 3. 1-5., 22. 3; Hb. 72; O. II, 246; God. III, 20. 1; B. Spec. Gen. Het. I p. 44; Barr. II, t. 43; Clark Ent. Rec. I p. 327, t. A.
- a) ab. *Brunnescens* Stgr., brunnescens, nec viridescens.
- b) ab. *Maculata* Wlgr. Spr. p. 15; Lampa Tidsskr. 1885 p. 27 (al. ant. fascia media latius interrupta, in duab. maculis dissoluta).
- c) ab. *Ulmæ* Stgr. al. ant. macula unica, non fasciatis.
- d) ab. *Exstincta* Stgr. al. ant. sine fasciis nec maculis, saepius fere unicoloribus.
- e) ab. *Pechmanni* Hartm. Mitth. Münch. Ent. Ver. III 1879 p. 35, t. 3, f. 1-3 (minor, al. ant. fere unicolorib. brunnescentibus, margine exterior. dilutiore, griseescente).
731. **Christophi** Stgr. Mém. Rom. III p. 162, t. 9, f. 3. a, b, t. 11, f. 1 (1887); Leech Tr. E. S. 1899 p. 278. *Uss. m; Jap.*

78. *Ampelophaga* Brem. & Grey 1852.

732. **Rubiginosa** Brem. & Grey Motsch. Et. I p. 61 (1852); Schm. nörd. Chin. p. 11; Mén. En. II p. 91, t. 12, f. 2; Stgr. Mém. Rom. III p. 158; ? Hmps. Ind. Moths. I p. 83, f. 52 [var.?]; Romanovi Stgr. l. c. t. 9, f. 1, a, b; ? *Fasciosa* Moore Pr. Z. S. 1888 p. 391; Butl. III. Het. VII, t. 121, f. 3 [var.?]. *Uss; Cor; Jap; China; Ind. (var.?).*

79. *Daphnis* Hb. 1822.

733. **Nerii** L. S. N. ed. X. 490; Esp. 4. 1-3., 27, 1. 2; Hb. 63; O. II, 201; God. III, 13; B. Spec. Gen. I p. 224; Hmps. Ind. Moths. I p. 94, f. 54; Barr. II, t. 53. *Eur. m. (exc. Ib!); Eur. c., Scand. m., Liv. et Fen. (advena); Azor; Afr. s. et c. oc; As. min. oc; Syr; Ind.*

80. *Sphinx* (L.) O. 1808.

734. **Ligustri** L. S. N. ed. X. 490; Esp. 6. 1-3; Hb. 69; O. II, 240; var. Fr. 313, 1; God. III, 15; Barr. II, t. 47; Bart.-Rühl II, p. 43. *Eur. c. et m. (exc. Græc.); Hisp. c., Succ. m; Fen; Bith; Arm; Sib; ? Azor.*

- a) *ab. Spiraeae* Esp. 42, 1; Bart.-Rühl 47; Ligustri Hb. 143 (larv. *ab.*, imago minor, pallidior, vix distinguenda).
 b) *v. Constricta* Butl. Cist. Ent. III p. 113 (1885); Amurensis Obth. Bull. S. Fr. 1886 p. 741; Stgr. Mém. Rom. VI p. 220; Bart.-Rühl II p. 48 (minor, obscurior).

Jap.; Chin. s.; Amur; Uss.

81. *Protoparce* Burm. 1856.

735. *Convolvuli* L. S. N. ed. X, 490; Esp. 5, 1-3; Hb. 70; O. II, 236; God. III, 16; Kirb. Cat. Het. I p. 690; Hmps. Ind. Moths. I p. 103, f. 60; Barr. II, t. 45; Bart.-Rühl II p. 38; Roseafasciata Koch Indo-Austr. Lep. Fauna p. 54; Pseudo-Convolvuli Schauf. Nunqu. otios. I p. 15; Orientalis Butl. Tr. Z. Soc. IX p. 609, t. 91, f. 16, 17 (1877); *v. Batatae* Christ Mitth. VI p. 346 (Can.); Alph. Mém. Rom. V p. 223 (sp. valde variabilis).

Eur. (excl. reg. bor.); Afric; Can; Mad; Azor; As. oc.; c. et m; Ins. Malay; Austral.

82. *Hyloicus* Hb. 1822.

736. *Pinastris* L. S. N. ed. X, 492; Esp. 12, 1-3; Hb. 67; O. II, 243; God. III, 17, 1; B. Spec. Gen. I p. 104; Barr. II, t. 46; Bart.-Rühl II p. 48; *ab. Fasciata* Lampa Tidskr. 1885 p. 26.
 *a) *v. Caligineus* Butl. Ann. & Mag. (4) XX 1877 p. 393; Ill. Het. II p. 2, t. 21, f. 6 (abdomine fere non maculato).

Eur. s. et c; Hisp. s. et c; It. s. et c? Cauc; Jap. (ab.).

Jap.

83. *Kentrochrysalis* Stgr. 1887.

737. *Streekeri* Stgr. Ent. Nachr. VI p. 252 (Nov. 1880); Mém. Rom. III p. 157; ib. VI p. 220; Bart.-Rühl II p. 32; Davidis Obth. Et. V p. 27, t. 7, f. 9 (Dec. 1880).
 738. *Sieversi* Alph. Mém. Rom. IX p. 164, t. 10, f. 1 (1897); Bart.-Rühl II p. 33 (*praec. sp. var. major?*).

Uss. m; Jap.

Uss. m; Cor.

84. *Dolbina* Stgr. 1887.

739. *Tancrei* Stgr. Mém. Rom. III p. 155, t. 17, f. 8 (1887); VI p. 221; Bart.-Rühl II p. 28; Inexacta Leech Pr. Z. S. 1888, p. 588 (*Inexacta* Wlk. 1856 altera est sp.).
 740. *Exacta* Stgr. Mém. Rom. VI p. 222, t. 4, f. 1; Bart.-Rühl II p. 29; Inexacta Fixs. Mém. Rom. III p. 320; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 104.

Amur; Uss; Jap.

Uss. m; Cor.

85. *Sphingulus* Stgr. 1887.

741. *Mus* Stgr. Mém. Rom. III p. 156, t. 17, f. 9 (1887); VI p. 227; Bart.-Rühl II p. 35.

Uss. m.

86. *Deilephila* O. 1816.

742. *Vespertilio* Esp. 22, 4 (1779?); Hb. 62, 103-4; O. II, 228; God. III, 17 tert. 2; Fr. 39; B. Spec. Gen. I p. 174; Bart.-Rühl II p. 58.
 a) *hybr. Vespertilioides* B. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 110, t. 6, f. 4; B. Ic. 49, 3; Dup. II, 11, 2; HS. 10 (?13); B. l. c. 175; Bart.-Rühl 61 (*hybrida* D. *Vespertilio* ♀ × D. *Hippophaes* ♂).
 b) *hybr. Epilobii* B. l. c. 51, 3; Dup. II, 11, 1; HS. 9; B. l. c. 177; Bart.-Rühl 63 (*hybrida* D. *Vespertilio* ♀ × D. *Enphorbiae* ♂).

Alp. cal; Austr; Gal. m. mont; It. c; Arm.

Val; Gal.

Alp. cal; Gal; Austr. inf; Alsat.

743. **Hippophaës** Esp. 38, 1. 2; Hb. 109; O. II. 221; Fr. B. 20; God. III. 17 bis; B. Spec. Gen. I p. 159; Bart.-Rühl II p. 65; *Amelia* Feisth. Bull. Sc. Nat. 1827 p. 162; Dup. II. 1, 3.
- a) v. *Bienerti* Stgr. Stett. c. Z. 1874 p. 91 (fin. Januar.); 1879 p. 316; Aust. Natural. 1886 p. 252; Bart.-Rühl II p. 67; *Insidiosus* Ersch. Fedtsch. p. 25 not. (1874); Kirb. Monthl. Mag. XXV p. 361; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 510 (multo pallidior; al. ant. ochraceo-griseis sine macula media).
744. **Zygophylli** O. II. 226 (1808); Hb. 125 (post. 1808); B. Ic. 51, 2; Dup. II. 3, 1; B. Spec. Gen. I p. 168; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 511; Alph. ib. V p. 83 [var.]; Bart.-Rühl II p. 69.
745. **Gallii** (r. Gallii) Rott. Naturf. VII p. 107 (1775); Bart.-Rühl II p. 71; Gallii Schiff. S. V. p. 42 (1776); Esp. 21; Hb. 64; O. II. 217; God. III. 17, 3; B. Spec. Gen. I p. 169; Barr. II t. 47; Hmps. Ind. Moths. I p. 98.
- a) hybr. *Phileuphorbia* Mützell Wieg. Arch. 1840 p. 171, t. 8; Bart.-Rühl II p. 75 (hybr.? D. Gallii ♀ × D. Euphorbiae ♂).
- b) v. *Intermedia* Kirby Faun. Bor.-Amer. IV p. 302 (1834); *Chamaenerii* Harr. J. Sci. XXXVI p. 305 (1839) (al. post. magis rubro-tinctis).
746. **Tithymali** B. Ic. 51, 1, II p. 30; Spec. Gen. Het. I p. 167; Dup. II. 10, 1 a, b., p. 117; Christ Mith. VI p. 346; ib. VIII p. 100; Alph. Mém. Rom. V p. 223; Rühl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 43; Bart.-Rühl II p. 93; ? HS. 1. 2 (forma Darw. Euphorbiae).
747. **Mauretanica** Stgr. Cat. ed. II p. 36; Bart.-Rühl II p. 77; Tithymali Bellier Bull. S. Fr. 1848 p. 45; ib. Ann. 1858 p. 488, t. 11, f. 3; Obth. VI p. 62 [pr. p.]; Euphorbiae Luc. Expl. Alg. t. 2, f. 8, p. 370 (forma Darw. Euphorbiae).
- a) v. (et ab.) *Desertiola* Bart.-Rühl II p. 79; Tithymali Obth. Et. I p. 32, t. 2, f. 1 a-e (minor, pallidior, al. ant. fascia exter. obscura venis albidis [saepius latius] intersecta).
748. **Dahlia** HG. 161-4 (1827); Fr. B. 69, 2; B. Ic. 50, 2, 3; Tr. X. 1. 132; Dup. II. 1, 1; B. Spec. Gen. I p. 165; Bart.-Rühl II p. 96 (Forma Darw. Euphorbiae).
749. **Euphorbiae** L. S. N. ed. X. 492; Esp. 9, 1-4; Hb. 66, 139-40; O. II. 223; God. III. 17, 2; HS. 7, 8 ab; B. Spec. Gen. I. 162; Hmps. Ind. Moths. I p. 98; Barr. II t. 48; Bart.-Rühl II p. 79; *Helioscopiae* Selys Lonch. Ann. S. Belg. I p. 40 [ab.]; *Esulae* HS. 3 (picta); Euphorb. ab. Ribbe Iris II p. 186, t. 4, f. 4 [multo obscurior]; ab. *latifolia* Th.-Mieg. Natural. 1889 p. 181 [flavescens].
- a) ab. *Paralias* Nick. B. Tgf. p. 22, f. 2 (1837); ab. *Rubescens* Garbowski Sitzb. Ak. Wiss. Wien 1892 p. 917 [transit] (ab. rubescens).
- b) v. *Greutzenbergi* Stgr. Ent. Nachr. 1885 p. 10 (intensius rubescens).
- c) v. *Esulae* B. Ic. II p. 26, t. 50; f. 1; Dup. II. 2, 1; ? Fr. 291, 1 (al. ant. multo obscuriorib., al. post. limbo exteriore griseo).
- d) v. *Robertsii* Butl. Pr. Z. S. 1880, p. 412, t. 39, f. 9, 10; *Peplidis* Chr. Ent. Nachr. 1894 p. 333; Bart.-Rühl II p. 88; *Dahlia* Hmps. Ind. Moths. I p. 99 (scapulis ubique albo-marginatis, al. ant. grisescentib.).
- Alp. val. m. et m. oc; It. c.; Moldavia (O.); Arm. (Rom.).*
- Ross. m. or. desert. (Nariin); Hyrc; Tura; Ili; Iss. K; Sorau; Ferg. (pr. p. trans.).*
- Ross. or. m; Kirgh; Arm. or; Hyrc; Buch; Iss. K; Ferg. m; Lob Noor (var.).*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It; Eur. m. or. (exc. Graec.); Pont; Arm; Alt; Iss. K; Ili; Ala Tau; Daur; Amur; Jap.*
- Labr; Am. bor.*
- Canar.*
- Maur. (Algeria, Lambessa etc. mont.); Mad.*
- Maur. desert. arenos. (Biskra etc.); Tura (ab.).*
- Sard; Cors. [Ind. ex errore Hmps.].*
- Eur. c. et m; (Succ. et Liv. advena); As. min; Arm. (pr. p.).*
- Ins. Capri.*
- Aeoliae insul. (Lipari).*
- Hyrc; Ind. (Candahar, Simla).*

- e) v. *Centralasiae* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 64; Bart.-Rühl p. 98 (scapulis ubique albo-marginatis, al. ant. pallidioribus, unicoloribus).
- f) v. *Lathyrus* Wlk. List. VIII p. 172; Butl. III. Het. V, t. 80, f. 1; *Euphorbiae* Hmps. Ind. Moths. I p. 98; v. *Paralias* Stgr. Hor. XIV p. 297 (multo major, pallidior, imago nonnunquam a *Nicaea* haud distinguenda).
750. *Nicaea* Prun. Lep. Ped. p. 85; O. IV, 178; Hb. 149-50; Fr. B. 92, 93; God. III, 17 tert. 1; B. Spec. Gen. Het. I p. 164; Bart.-Rühl II p. 90; *Cyparissiae* Hb. 115.
- a) v. *Castissima* Aust. Natural. 1883 p. 360, 1886 p. 260, 1889 p. 231; *Nicaea* Obth. Et. VI p. 62, t. 3, f. 9 [9a larv. ab]; ab. *Carnea* Aust. Natural. 1889 p. 231 [ab. rubescens] (al. ant. paullo dilutiorib., praesertim in margine ext., vix nominanda, sed larva diversa).
751. *Costata* Nordm. Bull. M. 1851, IV p. 144, t. 11, f. 3, 4; Bart.-Rühl II p. 95.
752. **Lineata* F. S. E. p. 541 (1775); *Dancus* Cr. P. Ex. II p. 41, t. 125, f. D.
- a) v. *Livornica* Esp. II p. 196 (1779), 46, 3-7; Hb. 65, 112; Hmps. Ind. Moth. I p. 97; Barr. II t. 50; *Lineata* O. II, 214; God. III, 18, 1; B. Spec. Gen. I p. 172; *Celerio* var. Esp. 8, 4 (duabus tantum maculis magn. lateral. nigris abdominis, etc).
- Ferg; Saraw.*
- As. min; Arm. pr. p; Himal. s. oc.*
- Gal. m; It. s. oc; Ross. m. (Crim.); ? Ili.*
- Maur. oc.*
- Sib. m. or. (Kiachta) (Amur fulse).*
- Am. (s. et m).*
- Eur. m. (etc. advena); Mad; Afr. s. et m; As. m. et c. oc; Arab; Tura; Saraw; Ferg; Himal; China oc.*
87. **Chaerocampa** Dup. 1835.
753. *Celerio* L. S. N. ed. X, 491; Esp. 8, 1-3; Hb. 59, 146; O. II, 205; God. III, 18, 2; HG. 167-8; Fr. 518, 548; B. Spec. Gen. I p. 238; Hmps. Ind. Moths. I p. 87; Barr. II, t. 51.
- Eur. m. oc; Eur. c. oc. (advena) Germ. Bat. Angl.; Sic; Syr; ? As. min; Ferg; Can; Afr; As. m; Ins. Malay; Austral.*
754. *Osyris* Dalm. An. Ent. p. 48 no. 21; B. Ic. 49, 1; Dup. II, 10, 2; B. Spec. Gen. Het. I p. 237.
- And. m. oc. (advena); Afr. oc. c; Madagascar.*
755. *Oldenlandiae* F. S. E. p. 542; B. Spec. Gen. I p. 242; Kirb. Cat. Het. I p. 653; Hmps. Ind. Moths. I p. 87; Leech Tr. Ent. Soc. 1898 p. 283; Gortys Hb. Zutr. 513-14; *Proxima* Aust. Natural. 1892 p. 69.
- Chinas. etc; Jap; Ind; ? Java.*
756. **Japonica* B. in de l'Orza Lep. Jap. p. 36 (1869); B. Spec. Gen. I p. 241.
- Jap; China c. (var. ?).*
- a) v. *Suifuna* Stgr. Mém. Rom. VI p. 228, t. 4, f. 2 (paullo minor, pallidior, supra griseus, subt. non ochraceo-brunneo- [rufo-] tincta).
- Uss. m; Cor.*
757. *Alecto* L. S. N. ed. X, 494; Cr. P. Ex. 137; HS. 4, 5; B. Spec. Gen. Het. I p. 229; Hmps. Ind. Moths. I p. 85; *Cretica* B. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 118, t. 6; Dup. II, 1, 3; Fr. 404, 1; *Bugnion* Ann. S. Fr. 1839 p. 113; *Freyeri* Kirb. Cat. Het. I p. 650.
- Gracc; As. oc; Hyrc; Tura; Ferg; Buch. or; Ind; Ins. Malay.*
758. ? *Boisduvalii* *Bugnion* Ann. S. Fr. 1839 p. 115; *Cretica* B. Ic. 49, 2; HS. 6 (= *Clotho* Dru. ab. sec. B. Spec. Gen. Het. I p. 230, 254) (spec. Stgr. valde dubia, an praec. ab.?).
- Turc. (Constant.) ? advena.*
759. *Elpenor* L. S. N. ed. X, 491; Esp. 9, 1-4., 27, 3; Hb. 61; O. II, 209; God. III, 18, 3; B. Spec. Gen. Het. I p. 279; Hmps. Ind. Moths. I p. 84; Barr. II, t. 52, f. 1.
- Eur. (exc. reg. pol. Gracc., ? Hisp. m.); Arm; Hyrc; Alt; Ili; Ferg. s. oc; Sib. or; Amur; Uss; Cor; Jap; China; Ind. s.*
760. *Komarovi* Chr. Mém. Rom. II p. 169, t. 15, f. 2. a, b (1885); *Stipularis* Swinh. Tr. Ent. Soc. 1885 p. 346, t. 9, f. 1 (hujus generis?).
- Pont; Turc; Arm; Tura; Afghanist.*

88. *Metopsilus* Dunc. 1836.

761. *Porcellus* L. S. N. ed. X, 492; Esp. 10, 1-3; Hb. 60; O. II, 211; God. III, 19, 1; Mill. Ic. 116, 7 ab; B. Spec. Gen. I p. 280; Barr. II, t. 52, f. 2. (trans.?) ; Alt; *Eur. (exc. reg. pol. And. et It. m.); Bith. Ili et Iss. K. (trans.). Pont; Arm; Ferg. m.*
- a) v. *Suellus* Stgr. Hor. XIV (1878) p. 298; Mém. Rom. I, t. 4, f. 1 (pallide olivacea, distinctius signata). *Sil. (in natura capt.).*
- b) hybr. *Elpenorellus* Stgr. hybrida *Metops. Porcellus* (♂?) × *Chaer. Elpenor* (♀?). *Syr; Pal; Ant. Mesop. (Mardin).*
762. *Syriaca* Ld. z. b. V. 1855 p. 195, t. 2 (sibir.), f. 9-12. *Syr; Pal; Ant. Mesop. (Mardin).*
- a) v. *Mardina* Stgr.; major, al. post. margine exter. (supra) non dentata, pallidior, griseus, signaturis obsoletioribus.
763. *Mongoliana* Butl. Pr. Z. Soc. 1875 p. 622; Ill. Het. II p. 4, t. 21, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 230. *Uss. m; Cor; Jap; China s. et c.*

89. *Cinogon* Butl. 1881.

764. *Aaskoldensis* Obth. Diagn. p. 5; Et. V p. 25, t. 1, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 230; Cingulatum Butl. Tr. Ent. Soc. 1881 p. 2. *Uss; Cor; Jap.*

90. *Pterogon* B. 1829.

765. *Proserpina* Pall. Spic. 9, t. 2, f. 7, p. 26 (1772); *Oenotherae* Schiff. S. V. p. 43 cum fig. (1776); Esp. 20, 26, 2, 3; O. II, 196; Fr. B. 2; God. III, 19, 2; B. Spec. Gen. I p. 312. *Eur. m; Austro-Hung; Germ. et Gal. c; ? Tura.*
- a) v. *Japetus* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 513 (v. maxima, paullo pallidior). *Buch. or; Ferg. m.*
766. *Davidi* Obth. Bull. S. Fr. 1884 p. 13; Et. IX p. 29, t. 2, f. 6 (hujus generis?). *Taur. m. or. (Akbes).*
767. *Gorgoniades* Hb. Verz. p. 132 (1816); B. Ic. 48, 6; Spec. Gen. I p. 313; *Gorgon* Esp. 47, 5; Hb. 102, 104; O. II, 199; Dup. II, 3, 2 a, b; Mill. Ic. 117, f. 3-5. *Ross. m. or; Pont; Taur. m; Arm; Tura, Alt.*
- a) v. *Kuldjaensis* Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 299 (major, al. post. ochraceo-flavis). *Thian. oc; Iss. K. s. oc; ? Arm. trans.*

91. *Macroglossa* Sc. 1776.

768. *Stellatarum* L. S. N. ed. X, 493; Esp. 13, 1-3., 28, 3., 36, 5, 6; Hb. 57, 155 ab; O. II, 193; God. III, 19, f. 3; Hmps. Ind. Moths. I p. 113; Barr. II, t. 54, f. 1, 1a (ab.). *Territ. (exc. reg. bor.); Cor; Jap; China; India.*
769. *Croatica* Esp. 45, 2; O. II, 191; B. Ic. 48, 5; Spec. Gen. I p. 363; Dup. II, 3, 3; Fr. 188; Mill. Ic. 143, f. 7-9; Sesia Hb. 89, 136. *Eur. m. or; As. min; Kurd. oc; Arm.*

92. *Hemaris* Dalm. 1816.

770. *Ducalis* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 66; Gr. Gr. Mém. Rom. VI p. 514, t. 18, f. 6; Temiri Gr. Gr. Mém. Rom. III p. 401. *Ferg; Buch. or; ? Sarue.*
- a) v. *Dentata* Stgr. l. c. (al. ant. fascia margin. intus dentata etc.). *Taur. m. or.*
771. *Fuciformis* L. S. N. ed. X, 493; Esp. 14, 1; Hb. 55, 117; God. III, 19, 4; Fr. B. 50; Wallgr. Skynn. p. 54; Kirby Cat. Het. I p. 625; Barr. II t. 54, f. 2; *Bombyliiformis* O. II, 189 (1808); Stgr. Cat. ed. II p. 38, no. 495; *Lonicerae* Z. Stett. e. Z. 1869 p. 387; ab. (?) Heynei Bartel Ent. Nachr. 1898 p. 337 [abdomine nigro-cincto]. *Eur. (exc. reg. bor. et And.); Bith; Pont; Arm; Hyrc; Alt; Ala Tau; Kent.*

a) ab. (v.) *Milesiformis* Tr. X, 1, 125 (minor dilutior, gen. aestiva?).

b) v. *Robusta* Alph. Hor. XVII p. 17 (major, al. limbo latiore).

Thian; Iss. K.; Tura et Hyrc. (trans.).

Amur; Uss; Cor; Chin. s; Jap.

772. *Affinis* Brem. Bull. Ac. Petr. III p. 559 (1861); Lep. O. S. p. 35, t. 3, f. 13; B. Sp. Gen. I p. 368; Stgr. Mém. Rom. VI p. 240; Sieboldi B. in de l'Orza Lep. Jap. p. 35; Whitelyi Butl. Ann. & Mag. (4) XIV p. 367. (praece. forma Darwiniana?).

a) v. *Confinis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 240; Marginalis Grote Bull. Buff. Soc. I p. 6, t. 2, f. 10 (1873) (al. ant. vitta marg. latiore, intus dentata).

Uss; ? Am. s.

b) v. *Ganssuensis* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 461 (thorace abdomineque viridesc. griseis, abdomine subt. non obscure cingulato).

Amdo (Sinin).

773. *Radians* Wlk. Cat. VIII p. 84 (1856); Butl. Ill. Het. II p. 1, t. 21, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 242; ab. *Mandarina* Butl. Pr. Z. Soc. 1875 p. 239, t. 35, f. 2.

Uss; Chin. s. etc; Cor; Jap.

774. *Scabiosae* Z. Stett. c. Z. 1869 p. 387; Bombyliiformis Esp. 23, 2; Hb. 56; God. III, 19, 5; Fr. 56; Wallgr. Skymn. p. 56; Z. Stett. c. Z. 1869, 387; Barr. II t. 54, f. 3; Fuciformis O. II, 185; Stgr. Cat. ed. II p. 38. no. 496; ? *Tityus* L. S. N. ed. X, 493; Kirb. Het. Cat. I p. 626 [cfr. Entomol. 1896 p. 39, 40, 80]; ? *Tenuis* Grote Bull. Buff. Soc. I p. 4, t. 1, f. 6 [forma Americana?].

Eur. (ex. reg. pol. et Graec.); Maur.; Bith; Pont; Arm; Hyrc; Alt; Turb; Ala Tau; Ferg. m; Amur s; ? Am. s.

a) v. *Brunneobasalis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 241 (al. post. margine intern. brunneo).

Uss. m.

93. *Thyreus* Swains. 1821.

775. *Caudata* Brem. & Grey Motsch. Et. I p. 62 (1852); Schm. nörd. Chin. p. 13; Mén. En. II p. 95, t. 12, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI p. 238, t. 4, f. 4 (larv.).

China s; Uss.

IX. Notodontidae

94. *Cerura* Schrnk. 1802 (*Harpyia* O.).

776. *Verbasci* F. E. S. Suppl. 441; God. IV, 16, 1; Tr. X, 1, 158; Dup. III, 12, 1 a. b.; B. Ic. 70, 4, 5; Fr. 224, 1, 254; HS. 61-63.

Gal. m; Cat.

* 777. *Aeruginosa* Chr. Hor. IX p. 4, t. 1, f. 1 (1872).

Syp; Iss. K. (v. an sp. aff.?).

778. *Bicuspis* Bkh. III p. 380 (1790); Hb. 36; O. III, 26; d. W. Ent. I p. 63, t. 3, f. 2; Dup. III, 12, 3; Fr. 363; Barr. III t. 100, f. 3, 101, f. 1 [ab]; Forficula F. d. W. Ent. I, t. 3, f. 4.

Germ; Hebe; Angl; Belg; Gal. or; Succ. m; Ross. c; Liv; Fen; Uss.

a) v. et ab. *Infumata* Stgr. Mém. Rom. VI p. 338; III p. 214 [pro p.]; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 137 (al. ant. infuscatis).

Amur (v.); Uss. (ab.).

779. *Lanigera* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 474 (1877); Ill. Het. III p. 10, t. 43, f. 11; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 137; Stgr. Mém. Rom. VI p. 339; Leech Tr. E. S. 1898 p. 307; *Bicuspis* v.? *Infumata* Stgr. l. c. III p. 214 pr. p.

Urga; Amur; Uss; Cor; Jap.

a) v. ? *Puleigera* Stgr. alis ant. supra obscuriorib. nigro-inspersis, fascia [media] paullo latiore, extus excavata, subt. dilutiorib. [non nigrescentib.] (an sp. div.? sec. 3 ♀ et 1 ♂ descr.).

Arm. c. (Lagodechi).

780. **Furecula** Cl. le. t. 9, f. 9; L. F. S. 298; Esp. 19, 3, 4; Hb. 39; O. III, 32; Frr. B. 51; Dup. III, 12, 4; F. d. W. Ent. I p. 66, t. 3, f. 4; Barr. III t. 101, f. 2; Bicuspis B. le. 70, 1; Fuscicula Dup. III, 12, 5; ? Hb. 37; Forficula F. d. W. Ent. I p. 62, t. 3, f. 1 [ab]; HS. 147; Occidentalis Lintu. Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1878 p. 194 [forma americana].

a) v. *Borealis* Boh. Förs. p. 161; Ajatar Schilde Stett. e. Z. 1874 p. 59 [lere tota nigra]; Schöyen Tidskr. 1881 p. 121, t. 1, f. 2 (multo obscurior, al. nigricante griseis).

* b) v. *Sanguica* Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 90 (fascia media angustiore).

781. **Bifida** Hb. 38; O. III, 29; Frr. B. 57; Dup. III, 12, 2; F. d. W. Ent. I p. 65, t. 3, f. 3; B. le. 70, 3; Barr. III t. 101, f. 3; Furecula Esp. 19, 6, 7; B. le. 70, 2; Latifascia Curt. 193; Hermelina Kirb. Het. Cat. p. 586; ? Göze Btr. III (3) p. 227 (1781).

a) v. *Urocera* B. Ben. p. 84; Furecula var. God. IV, 16, 3; Rbr. Cat. S. And. p. 394 (signaturis tenuioribus pro parte deficient., praecipue al. ant. lin. transv. et al. post. punct. margin.).

b) v. *Soltensis* Schöyen Tidskr. 1881 p. 120, t. 1, f. 1 (obscurior, al. infumatis).

782. **Interrupta** Chr. Stett. e. Z. 1867 p. 233; Stgr. Iris V p. 285 (praec. forma Darw.?).

Hyrc; Kirgh; Ferg; Maur. oc. (trans.).

a) v. (et ab.) *Petri* Alph. Hor. XVII p. 37, t. 1, f. 36 (1882); Iris VII p. 304; Chr. Mém. Rom. V p. 17; Interrupta Rom. Mém. Rom. II p. 20, t. 2, f. 2, a, b (obscurior, al. ant. fascia med. non interrupta, cum trans.).

Eur. s. et c; Gal. m. or; Bilb; It. c; Dalm; ? Bith; Arm; Amur s. or; Am. bor. oc.

Lap; Ross bor; ? Ural.

China c. et s; Cor.

Eur. c; Succ. m; Liv; Fen; Cat; It. s. et c; Dalm; Graec; Bith. (v. ?); Arm. (v.); v. ? Hyrc. (Ad.); Alt.

Gal. m; Bilb; And.

Lap. Norv. et Succ.

Syp; Pont. (pr. p.); Kurd. oc; Syr. (trans.);

Hyrc; Kirgh; Ferg; Maur. oc. (trans.).

Ili; Ferg. m; Arm., Pont. et Four. (trans.)

95. **Dicranura** B. 1829.

783. **Erminea** Esp. 19, 1, 2 (1783); Hb. 35; O. III, 24; God. IV, 15, 4; Frr. B. 14; Frr. 92.

? Dalm; Ross. or; Amur et Jap. (var.?).

a) v. *Candida* Stgr. Mém. Rom. VI p. 340 (albidior, minus signata).

* b) v. *Menciana* Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 89 (1877); Leech Tr. E. S. 1899 p. 308 (violaceo-grisescens, distinctius signata).

Eur. c. (exc. Bat. Angl. et Dan.); Liv; It; ? Dalm; Ross. or; Amur et Jap. (var.?).

Uss.

China c. oc.

784. **Przewalskii** Alph. Hor. XVII (1882) p. 38, t. 1, f. 37; Gr. Mém. Rom. IV p. 564 (praec. forma Darw.?).

Thian; Iss. K; Saraw.; Koschy.

785. **Vinula** L. S. N. ed. X, 499; Esp. 18, 1-7; Hb. 34; O. III, 20; God. IV, 15, 2, 3; HG. 340; Barr. III t. 102; Minax Hb. 243 ab.

a) v. *Delavoei* Gaschet Ann. S. Fr. 1876 p. 522 (al. ant. uniformius griseis, al. post. ♂ obscuris).

b) v. (ab.) *Arctica* Zett. Ins. Lap. p. 922; Auriv. Nord. Fjär. p. 69; Phantoma HS. 13, 14; Frr. 442 (♂ et ♀ obscuriores, al. ant. nigresc. griseis, signaturis perspicuis).

c) v. *Phantoma* Dalm. An. Ent. p. 92, no. 1; Frr. 418; HS. 15-16 (♂ et ♀ al. unicolor. nigrescentibus, abdomine supra toto nigro).

d) ? v. *Intermedia* Teich. Stett. e. Z. 1896 p. 27 (major, signaturis aliquot diversis; sec. specim. unic. condita).

Eur; Bith; Arm; Hyrc; Tura; Sib; ? Pannir.

Maur.

Lap.

Lap.

Arm. m. (Ararat); Kurd. oc. (v.?).

- e) v. *Felina* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 474 (1877); Ill. Het. II p. 12, t. 24, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 349; Askolda Obth. Et. V p. 59, t. 8, f. 8 (prothorace scapulisque nigro-marginatis, al. post. punct. marg. magnis etc.). *Amur; Uss; Cor; Jap.*

96. *Stauropus* Germ. 1812.

786. *Fagi* L. S. N. ed. X, 568; Esp. 20, 1-7; Hb. 31; O. III, 39; God. IV, 15, 1; Barr. III t. 103; Persimilis Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 353 (1879). *Eur. c; Suec. m; Petrop; Liv; Th. et Luss. s; Ped; It; Cors; Bulg; Ural; Arm; Uss; Jap. (v.).*
787. *Basalis* Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 90 (1877); Taczanowskii Obth. Diagn. p. 11; Et. V p. 59, t. 2, f. 5. *Uss; Jap; Chin. or.*

97. *Cnethodonta* Stgr. 1887.

788. *Grisescens* Stgr. Mém. Rom. III p. 214, t. 12, f. 11 (♂); VI p. 242; Aeronieta Obth. Et. V p. 35, t. 5, f. 8 (♀) (f. 7 ♂ altera est sp. antierius nominata). *Uss; Jap.*

98. *Exaereta* Hb. 1822 (Uropus B. 1832).

789. *Ulmi* Schiff. S. V p. 66; Hb. Noct. 1, 554; O. III, 36; Dup. VII, 116, 5; Cassini Esp. 49, 4, 5 (1785). *Eur. c m. et m. or; Cors; It. s. et c; Bith; Pont; Arm; Uss.*

99. *Fentonia* Butl. 1881 (Urocampa Stgr. 1892).

790. *Ocypete* Brem. Bull. Ac. Petr. 1861 p. 481; Lep. O. S. p. 44, t. 5, f. 1; Obth. Et. V p. 60, t. 8, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 343; Hmps. Ind. Moths. 1 p. 148; Laevis Butl. Tr. E. S. 1881 p. 20. *Uss; Jap; Chin. s; Sind.*

100. *Hoplitis* Hb. 1822 (Hyborampa Ld. 1853).

791. *Milhauseri* F. S. E. 577 (1775); Esp. 21, 1-6; O. III, 41; God. IV, 16, 4; Frr. 296; Terrifica Schiff. S. V. p. 63 (1776); Hb. 32, 33. *Eur. c. (exc. Angl.); Dan. (1); Dalm; It. s. et c. (Gal. m.); Hisp; Pont.*
- a) v. *Umbrosa* Stgr. Mém. Rom. VI p. 343 (obscurior). *Uss; Jap; Chin. oc.*

101. *Uropyia* Stgr. 1892.

792. *Meticulodina* Obth. Et. X p. 16, t. 1, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 344, t. 4, f. 8 (larv.). *Uss; Jap.*

102. *Urodonta* Stgr. 1887.

793. *Albimacula* Stgr. Mém. Rom. III p. 217, t. 12, f. 7, a, b. *Uss. m.*
794. *Viridimixta* Brem. Lep. O. S. p. 52, t. 5, f. 12; Stgr. Mém. Rom. III p. 219; ib. VI p. 346; Lichen Obth. Et. V p. 64, t. 8, f. 5. *Amur; Uss.*
795. *Branicki* Obth. Et. V p. 60, t. 6, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 346. *Uss. m.*
796. *Arcuata* Alph. Mém. Rom. IX p. 154, t. 9, f. 9. *Uss. m; Jap.*

103. *Lophocosma* Stgr. 1887.

797. *Atriplaga* Stgr. Mém. Rom. III p. 220, t. 12, f. 8; ib. VI p. 347. *Amur; Uss; Jap.*

104. *Nerice* Wlk. 1855.

798. **Davidi** Obth. Et. VI p. 17, t. 9, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 347; Bidentata Leech Pr. Z. S. 1888, p. 638. *Uss; Chin. s; Jap.*
799. **Bipartita** Butl. Cist. Ent. III p. 119 (1885); Leech Tr. E. S. 1899, p. 318; Upina Alph. Mém. Rom. VI p. 17, t. 1, f. 7. *Chin. s. et c; Jap; Amdo.*
800. **Leechi** Stgr. Mém. Rom. VI p. 348, t. 5, f. 2. *Uss.*

105. *Gluphisia* B. 1829.

801. **Crenata** Esp. 47. 3. 4 (1785); O. III, 79; God. IV, 20, 4; HS. 124; Barr. III t. 112, f. 1; Crenosa Hb. 17. *Eur. c; It. s; Ross. s. oc; Norv. m; Amur; Uss.*

106. *Drymonia* Hb. 1822.

802. **Vittata** Stgr. Iris IV p. 262 (med. Febr. 1892); Streckfussi Honr. Berl. e. Z. XXXVI p. 445, t. 15, f. 8 (Mart. 1892) (hujus generis?). *Carn; Taur.*
803. **Lineata** Obth. Et. V p. 61, t. 2, f. 7. *Uss, m; Jap.*
804. **Querna** (S.V.) F. Mant. 122; Hb. 9; O. III, 84; God. IV, 21, 4; Fr. 387. *Eur. c. (exc. Angl. et ? Ross.); It. s; Dalm.*
805. **Nigroramosa** Chr. Iris VI p. 89; Alph. Mém. Rom. IX p. 203, t. 8, f. 1. *Tura.*
806. **Trimacula** Esp. 46, 1. 2 (1785); Dodonaea Frr. 314; HS. 84; Barr. III t. 109, f. 1 (al. ant. albidis, fascia med. obscura). *Eur. c. (oc.); Transylv; It. s. et c; ? Graec, Arm. or.*
- a) v. et ab. *Dodonaea* Hb. 8; O. III, 80; God. IV, 20, 5; HS. 83; Barr. l. c. f. 1a, 1d-f; Trimacula Esp. 46, 3 (al. ant. griseis, albo-fasciatis).
- b) v. *Dodonides* Stgr. Mém. Rom. III p. 220 (al. ant. magis uniformib., strigis magis dentatis etc.; vix nominanda). *Uss; Jap.*
807. **Chaonia** Hb. 10, 11; O. III, 82; God. IV, 20, 6; Fr. 308; Barr. III t. 108, f. 2; Ruficornis Auriv. Nord. Fjär. p. 72; Kirby Het. Cat. 570; ? Hufn. Berl. Mag. II 424. *Eur. c; Dan; Liv; It. s. et c; Srp; Dalm; Bith; Pont; Arm; Jap. (sec. Leech).*

107. *Pheosia* Hb. 1822.

808. **Tremula** Cl. Ic. t. 9, f. 13 (1759); L. F. S. 298; Snell. Vlind. 211; Dictaeta Esp. 58, 5., 84, 2; Hb. 22; O. III, 63; God. IV, 19, 1; Fr. 579; Barr. III t. 104, f. 1; Rimosa Puck. Proc. E. S. Philad. 1864 p. 358. *Eur. c. et s. m; Hisp. s; Gal. m. or; It. s. et c; Srp; Arm; Urga; Amur; Uss; Am. bor.*
809. **Dictaetoides** Esp. 84, 3 (1789); Hb. 23, 24; O. III, 66; God. IV, 19, 2; Fr. 580; Barr. III t. 104, f. 2; ? Gnomia F. Sp. Ins. II. 190 (1781). *Eur. c. et s; (exc. reg. pol); Gal. m. or; Ped; Amur.*
- a) ? v. (ab.?) *Frigida* Zett. Ins. Lap. p. 923 (obscurior). *Lap. s.*
810. **Buddhista** Püng. Iris XII p. 289. *Amdo.*
811. (Vacat)

108. *Hupodonta* Butl. 1877.

812. * **Pulcherrima** Moore Pr. Z. S. 1865 p. 814, t. 43, f. 4; Hmps. Ind. Moths. I p. 161 pr. p. *Ind. s. or.*
- a) v. *Corticalis* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 475 (1877); Ill. Het. II p. 13, t. 24, f. 7; Stgr. Mém. Rom. VI p. 346 (multo minor, al. ant. [tere] non brunnescent., al. post. sub. linea transv. dentata). *Japan; Uss. m.*

109. *Microphalera* Butl. 1885.

813. *Atrovittatus* Brem. Bull. Ac. Petr. II p. 483 (1861); Lep. O. S. p. 46. t. 5, f. 4 (*Asteroscopus*); *Insignis* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 19. *Uss. m. et s; Jap.*
814. *Grisea* Butl. Cist. Ent. III p. 120 (1885). *Uss. m. (?) ; Jap.*

110. *Notodonta* O. 1810.

- 815. *Ziczac* L. S. N. ed. X, 504; Esp. 59, 1-4; Hb. 26; O. III, 48; God. IV, 17, 3. 4; Barr. III t. 105. *Eur. s. et c; It. c. et s; Cors; Gal. m; Hisp; Arm; ? Amur.*
- 816. *Dromedarius* L. S. N. ed. XII, 827; Esp. 59, 5-9; Hb. 28; O. III, 53; God. IV, 18, 1. 2; Fr. 584; Barr. III, t. 107, f. 2. *Eur. c. et s. m; Cat; It. s; Arm; ? Amur.*
817. *Jankowskii* Obth. Diagn. p. 11; Et. V p. 61, t. 2, f. 8. *Uss; Amur.*
818. *Dembowskii* Obth. Diag. p. 12; Et. V p. 62, t. 2, f. 4. *Uss.*
819. *Graeseri* Stgr. Mém. Rom. VI p. 351, t. 5, f. 3 (hujus generis?). *Uss. m.*
820. *Aliena* Stgr. Mém. Rom. VI p. 352, t. 5, f. 4 (hujus generis?). *Uss. (? m.).*
821. *Oberthüri* Stgr. Mém. Rom. VI p. 354, t. 5, f. 5. *Uss. m.*
822. *Monetaria* Obth. Diagn. p. 12; Et. V p. 62, t. 2, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 354. *Uss. m; Jap.*
823. *Phoebe* Siebert Ser. Btr. I p. 18, t. 2, f. 1, 2 (1770); Auriv. Nord. Fjär. p. 72; Kirb. Het. Cat. p. 599; Tritophus (S.V.) F. Mant. 116 bis (1787); var. Esp. 60, 3 (1786); O. III, 46; God. IV, 17, 1 (2); Barr. III t. 106, f. 1; Torva Hb. 27. *Eur. c; Succ. m; Ross. s. oc; It. s; Gal. m. or; Arm.*
- 824. *Tritophus* Esp. 60, 1. 2 (1786); Hb. 29; Auriv. Nord. Fjär. p. 71; Torva Hb. Text p. 108; O. III, 51; God. IV, 17, 5; Fr. B. 128; Barr. III t. 107, f. 1. *Eur. c; Ross. s. oc; Succ; It. s. et c; Amur; Uss.*
- 825. *Trepida* Esp. 57, 1-4 (1786); Bkh. III p. 400; O. IV, 49; God. IV, 21, 2; Barr. III t. 106, f. 2; Tremula Hb. 30; O. III, 86; Tr. X, 1. 155. *Eur. c. et s. m; Hisp. c. et s; Cors; It. s. et c; Srp; Arm; ? Uss.*
826. *Grummi* Chr. Mém. Rom. II p. 21, t. 1, f. 6 (hujus generis? [et familiae?]). *Arm. m.*

111. *Semidonta* Stgr. 1892.

827. *Biloba* Obth. Et. V p. 63, t. 8, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 358 (*Hyperaeschrae* Basali Moore ex India similis). *Uss. m.*

112. *Allodonta* Stgr. 1887.

828. *Plebeja* Obth. Et. V p. 65, t. 8, f. 7; Stgr. Mém. Rom. VI p. 356; Tristis Stgr. ib. III p. 223, t. 17, f. 7. *Amur; Uss.*
829. *Leucodera* Stgr. Mém. Rom. VI p. 357; *Tenebrosa* Moore var.? *Sibiriensis* Alph. Mém. Rom. IX p. 156 (*Tenebrosae* Moore similis sed certe sp. diversa). *Uss. m.*

113. *Spatalia* Hb. 1822.

- 830. *Argentina* Schiff. S.V. p. 62, 249, 250, t. 1 a, 2, 1 b, 2; Esp. 53, 1. 2; Hb. 17; O. III, 67; Fr. B. 38; Fr. 242. *Eur. c. or; Gal; Cat; It. s. etc; Dalm; Turc. s; Bith; Pont; Taur.*
831. *Doerriesi* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 141; *Plusiotis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 359 pr. p. *Uss. s. et m.*
832. *Plusiotis* Obth. Et. V p. 65, t. 7, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 359 pr. p. (*praece. sp. valde similis*). *Uss. m; Cor; Jap.*

833. **Dives** Obth. Et. X p. 15, t. I, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI. p. 359. *Uss. m. et s.*
 834. **Ornata** Obth. Et. X p. 15, t. 2, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 362 (gen. Rosama Wlk.). *Uss. m; Jap.*

114. **Leucodonta** Stgr. 1892

(Microdonta Dup. nom. praecoc., Hierophata Meyr. 1894).

835. **Bicoloria** Schiff. S.V. p. 49; Esp. 61, 7; Frr. 212; Bicoloria Hb. 18; O. III, 71; God. IV, 20, 1; Frr. B. 33; HS. 85; Barr. III t. 108, f. 1. *Eur. c. et s. m; Ural; Amur et Uss. (ab); Jap.*
 a) ab. *Albida* B. Ic. 70, 6, 7; Dup. III, 11, 3 a. b (al. ant. fere totis albis). *Ross. c; Fen; Uss.*
 b) v. et ab. *Unicolora* (Mén.) Motsch. Et. VI 1857 p. 24; 1858 t. 2, f. 2; Mén. En. III p. 155, t. 16, f. 4; Hueber Hor. IV p. 37, t. 1, f. 3 a-c (alis totis albis). *Ross. c. oc; Amur (v.); Uss.*

115. **Ochrostigma** Hb. 1822 (Drynobia Dup.).

836. **Velitaris** Rott. Naturf. IX p. 129 (1776); Kn. Btr. I, t. 4, f. 8; Esp. 58, 6; O. III, 75; God. IV, 20, 2; Frr. B. 39; Austera (S.V.) Hb. 15. *Eur. c. (ex. Angl); It. s. et c; Bih; Arm.*
 837. **Melagona** Bkh. III p. 423 (1790); Scriba Btr. p. 71, t. 7, f. 2; Hb. 14; O. III, 77; God. IV, 20, 3; ? Obliterata Esp. 47, 1, 2 (1785) [nom. incert.]. *Germ. c. et m. or; Boh; Hung; Belg; Gal. or.*

116. **Odontosia** Hb. 1822.

838. **Carmelita** Esp. 91, 1 (1790?); O. III, 61; God. IV, 18, 6; Frr. 206; Barr. III t. 109, f. 2; Capucina Hb. Vög. & Schm. 81 (1793); Hb. 21; Frr. B. 32. *Eur. c. (ex. Bat.); Scand. m; Ross. s. oc; Cat; It. s.*
 839. **Sieversii** Mén. Motsch. Et. V 1856 p. 44; ib. VII 1858, t. 2, f. 1; En. III p. 153, t. 16, f. 3; Mill. Ic. III, 10 ♂; Lang Hor. XII p. 151 (larv.); Kenn. Sitzb. Naturf. Ges. Dorpat XI p. 40 (larv.). *Sil; Hal; Ross. c. oc; Lit; Amur; Uss.*

117. **Lophontosia** Stgr. 1892.

840. **Cuculus** Stgr. Mém. Rom. III p. 226, t. 17, f. 5; ib. VI p. 361. *Uss. m.*

118. **Lophopteryx** Stph. 1828.

841. **Camelina** L. S. N. ed. X, 507; Esp. 70, 1, 2, 4, 5; Hb. 19; O. III, 58; God. IV, 18, 4, 5; Barr. III t. 110, f. 1; ? Capucina L. I, c; Kirb. Het. Cat. 605. *Eur. s. etc; Bih; It. s. etc; Dalm; Turc. m. or; Arm; Sib; Urga; Amur; Uss; Cor; Jap. (var.).*
 a) ab. *Giraffina* Hb. 277-8; Tr. X, 1, 151; Barr. I, c. f. 1 d; Camelina Esp. 70, 3 (ab. obscurior, nigricans). *Ind. or.*
 842. * **Saturata** Wlk. List. XXXII p. 415; Butl. Ill. Het. VI t. 107, f. 1; Hmps. Ind. Moths. I p. 166, f. 102. *Uss. m.*
 a) v. *Hoegei* Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 143 (al. ant. linea extrabus. magis undulata; vix a Saturata distinguenda). *Uss. m.*
 843. **Cuculla** Esp. 71, 1 (1786); Bkh. III, 414; Cucullina (S.V.) Hb. 20; O. III, 55; God. IV, 18, 3; Barr. III t. 110, f. 2. *Eur. c. (ex. Bat.); It. s. et c; Sic; Uss. s.*
 844. **Ladislai** Obth. Et. V p. 66, t. 2, f. 3 (1880); Stgr. Mém. Rom. VI p. 361. *Uss; Jap.*
 845. **Admirabilis** Stgr. Mém. Rom. III p. 224, t. 12, f. 9. *Uss. m.*
 846. **Velutina** Obth. Et. V p. 64, t. 8, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 360 (hujus generis?). *Uss; Amur.*

119. *Rhegmatophila* Stndf. 1888.

847. *Alpina* Bell. Ann. S. Fr. 1880 p. 367, t. 11, f. 10; Stndf. Berl. e. Z. 1888 p. 239, t. 3, f. 5, 6; Poujade Ann. S. Fr. 1891 p. 593, t. 17, f. 1-16. *Gal. m. (Digne).*

120. *Pteroma* Stgr. 1899.

848. *Eugenia* Stgr. Iris VIII t. 5, f. 13; XII p. 352. *Mong; Ando.*

121. *Pterostoma* Germ. 1812.

849. *Palpina* L. F. S. 305; Esp. 63, 1-4; Hb. 16; O. III, 69; Eur. (exc. Graec.);
God. IV, 19, 4; Barr. III t. 111, f. 1. *Bith; Arm; Amur s; Maur.*
a) v. (ab.?) *Lapponica* Teich. Stett. e. Z. 1881 p. 188 (al. ant. infuscatis, fere unicolor., al. post. subalbidis sine fascia lunulaque). *Lap. rossica.*
b) v. *Pontica* Stgr. al. ant. violaceo-griseis, minus signatis, sub. griseis, al. post. supra griseiscent., fere non fasciatis). *Pont; Ili (var.?).*
850. *Sinica* Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 91; Gigantina Uss; ? Amur; Jap;
Stgr. Mém. Rom. VI p. 363; Grisea Graes. Berl. e. Z. China c. et or.
1888 p. 145 pr. p. (praec. forma Darw.?).
851. *Grisea* Brem. Lep. O. S. p. 45, t. 5, f. 2; Stgr. Mém. Rom. Uss; ? Amur; China,
VI p. 365; Grisea ab. Brunnea Graes. Berl. e. Z. 1888 oc. (?).
p. 145.

122. *Ptilophora* Stph. 1828.

852. *Plumigera* (S. V.) Esp. 50, 6, 7 (1785); Hb. 13, 250; O. Eur. c. (exc. Bat.); It.
III, 71; God. IV, 19, 5, 6; Frr. 647; Barr. III t. 111, f. 2. *s; Scand. m; Liv; Bulg; Srp; Jap.*

123. *Himeropteryx* Stgr. 1887.

853. *Miraculosa* Stgr. Mém. Rom. III p. 228, t. 12, f. 10. *Amur.*

124. *Phalerodonta* Stgr. 1892.

854. *Bombycina* Obth. Et. V p. 63, t. 6, f. 3; Graes. Berl. e. Z. Uss.
1888 p. 146; Stgr. Mém. Rom VI p. 367.

125. *Nadata* Wlk. 1855

855. *Cristata* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 480 (1877); Ill. Uss; Jap; Chin. s.
Het. II p. 18, t. 27, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 367.
856. *Splendida* Obth. Et. V p. 65, t. 5, f. 6; Stgr. Mém. Rom. Uss. m. et s; Chin. c.
VI p. 366.

126. *Phalera* Hb. 1822.

857. *Flavescens* Brem. & Grey Motsch. Et. 1853 p. 64; Schm. Uss. m; Cor; Jap;
n. Chin. p. 14 (1853); Stgr. Mém. Rom. VI p. 368; Chin.
Andraeas Obth. Et. V p. 38, t. 5, f. 4; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 147.
858. *Bucephala* L. S. N. ed. X, 508; Esp. 22, 1-4; Hb. 194-5; Eur. (exc. reg. pol. et
O. III, 235; God. IV, 22, 1; B. Ic. 63, 1; Dup. III, 11, Graec.); Bith; Pont;
4; Barr. III t. 113. *Arm; Sib.*
a) v. *Infulgens* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 147; Stgr. Mém. Amur; Uss; Ili (v.?).
Rom. VI p. 369 (gracilior, al. unicolorib. albedo-griseis). *Maur. oc. (Tanger).*
b) v. *Bucephalina* Stgr. alarum ant. dimidio costali multo obscuriore, macula med. distinctiore maculaque apicali majore, eadem magnitudine ut in *Bucephaloide*.

859. **Bucephaloides** O. III, 238, IV, 203; Hb. 267-8; B. Ic. 63, 2, 3; Dnp. III, 11, 1.
 860. **Assimilis** Brem. & Grey Motsch. Et. I p. 64 (1852); Schm. n. Chin. 16 (t. 7, f. 2); Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 214; Alph. Mém. Rom. IX p. 156 t. 11, f. 4; Ningpoana Feld. Wien. Mts. 1862 p. 37; Staudingeri Alph. Iris VIII p. 187; Fuscescens Butl. Tr. E. S. 1881 p. 597 (var.?).

127. **Pygaera** O. 1810.

861. **Timon** Hb. 86; O. III, 225; F. d. W. I p. 58, t. II; Tr. X, 1. 182; B. Ic. 63, 4; Dnp. III, 11, 2; Frr. 442, 2; HS. 64, 65; Iven Hor. V p. 91; Ersch. ib. p. 117, t. 4, f. 1 a-c.
 862. **Timonides** Brem. Lep. O. S. p. 45; Obth. Et. X p. 13, t. 2, f. 2; Timoniorum Brem. l. c. t. 5, f. 3; Lati-pennis Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 476 (1877); Ill. Het. II p. 13, t. 27, f. 2.
 863. **Sieversi** Stgr. Mém. Rom. VI p. 370, t. 5, f. 6 a, b.
 864. **Troglodyta** Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 72; Stgr. Mém. Rom. VI p. 372, t. 5, f. 7.
 865. **Anastomosis** L. S. N. ed. X, 506; Esp. 52, 1-4; Hb. 87; O. III, 226; God. IV, 21, 3.
 Gal. m. or; It. s; Sib. or; Amur;
 a) v. et ab. *Orientalis* Fixs. Mém. Rom. III p. 350 (pallidior, al. ant. parte inferiore grisescente).
 b) v. et ab. *Tristis* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 102; Mém. Rom. VI p. 373 (multo obscurior, fere nigricans).
 866. **Curtula** L. S. N. ed. X, 503; Hb. 89; O. III, 232; God. IV, 21, 5; Barr. III, t. 114, f. 1 (et ab.); Anachoreta Esp. 51, 5., 86, 6-8.
 It. s; Bulg; Bith; Arm; Urga.
 a) v. *Canescens* Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 303 (dilatior, albescent).
 867. **Curtuloides** Ersch. Trudy IV p. 193 (1870); Mém. Rom. II t. 16, f. 3; Stgr. ib. VI p. 373 (prae. var.?). ? *Albo-sigma* Fitch II, Rep. Ins. New York p. 274, t. 2, f. 4 (1854) (nom. antierius).
 868. **Modesta** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 25; Moderata Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 303.
 869. **Anachoreta** F. Mant. 120; Bkh. III, 341; Hb. 88; O. III, 230; God. IV, 216; Hmps. Ind. Moths. I p. 172; Barr. III, t. 114, f. 2; Curtula Esp. 51, 1-4; Fulgurita Wlk. List. XXXII p. 433.
 Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal m. or; Cors; It. s; Bulg; Bith; Arm; Urga.
 a) v. *Pallida* Wlk. List. V p. 1077 (1855); Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 101 (pallidior).
 Il; Iss. K.
 870. **Pigra** Hufn. Berl. M. II p. 426 (1766); Rott. Naturf. VIII p. 109; Snell. Vlind. 225; Kirb. Het. Cat. p. 609; Reclusa F. Mant. 120 (1787); Esp. 51, 6-8; Hb. 90; O. III, 228; God. IV, 21, 4; Barr. III t. 115, f. 1.
 Sib. or; Urga; Amur; Uss; ? Am. s.
 a) ab. (et v.?) *Obscurior* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 102.
 b) v. *Ferruginea* Stgr. multo dilatior, al. ant. laete ferrugineo-et cinereo-mixtis.
 871. **Warionis** Obth. Et. VI p. 75, t. 2, f. 6 (hujus generis?).
 Ferg. m; Iss. K. s. oc.

128. **Pygopteryx** Stgr. 1887.

872. **Suava** Stgr. Mém. Rom. III p. 230, t. 17, f. 4; VI p. 374.
 Uss. m.

X. Thaumetopoedae.**129. Thaumetopoea** Hb. 1822 (Cnethocampa Stph.).

873. **Solitaria** Frr. 266, III p. 102 (Nov. 1838); Stgr. Hor. XIV, 363; Solitaria Dup. IV, 51, 3 a. b. p. 11 (1842); HS. 21, 22. *As. min; Cypr; Syr.*
874. **Processionea** L. S. N. ed. X, 500; Esp. 29, 1-5; Hb. 159-60; O. III, 280; God. IV, 12, 5. 6; Iud.-Nitsche II p. 907, t. 5, f. 4. *Eur. c. (exc. Angl.); Twc. s. or; It. s. et c; Hisp. s.*
a) ab. et v.? *Luctifica* Stgr. multo obscurior (plerumque minor), al. ant. nigrescente griseis, al. post. (etiam in ♂) sordide griseis. *Germ. etc. (ab.); Hung. m. (v.?).*
875. **Pityocampa** Schiff. S. V. p. 58; Esp. 29, 6, 7; Hb. 161; O. III, 283; God. IV, 12, 7. 8; Mill. Ann. S. Fr. 1886 p. 6, t. 1, f. 2 [ab]; Iud.-Nitsche II p. 916. *Eur. m. (exc. Ross. m.); Austr.-Hung. et Hebr. m; Bith; Pont; Taur; Syr. Maur. oc.*
a) v. *Orana* Stgr. pallidior, al. ant. albido-griseis; ? *Maritima* HS. II p. 116.
876. **Pinivora** Tr. X, 1. 194; Rtz. Forst. I p. 128, t. 8, f. 3 F ♂, t. 8 a 1., Stett. e. Z. 1840 p. 40; HS. 17-20; Iud.-Nitsche II p. 912 (praeec. var. septr.?). *Germ. s. et c; ? Ross. c. oc; Suec. m. (olim).*
- a) ab. *Nigromaculata* Petersen Ins. Börse 1899 p. 245 (al. ant. fasciis latis, basali et marginali nigris).
877. **Herculeana** Rhr. Fn. And. t. 14, f. 5, 6, Cat. S. And. t. 4, f. 5, 6 p. 384; HS. 81, 82. *Hisp. c. et m.*
878. **Jordana** Stgr. Iris VII p. 269, t. 9, f. 10 ♂, 12 ♀ (genus Thaumetocampa Stgr.). *Pal.*

XI. Lymantriidae (Liparidae).**130. Hypogymna** Hb. 1810 (Penthophera Germ. 1812).

879. **Morio** L. S. N. ed. XII, 828; Esp. 43, 6, 7; Hb. 37, 231-2; O. III, 127; God. IV, 26, 1. 2; Frr. 98, 1. *Germ. m. or; Austr; Hung; Balc. s; It. c.*
a) v. *Caucasica* Heyl. C. R. Soc. Belg. 1887 p. 88; Mém. Rom. V p. 201, t. 9, f. 4 (minor, ciliis alarum longioribus, calcare tibiar. ant. multo brevior).

131. Orgyia O. 1810.

880. **Aurolimbata** Gn. Ann. Soc. Fr. 1835 p. 635, t. 18, C. IV; Dup. III, 5, 4; HS. 93. *Pyr. or; Cat; Il et Iss. K. (var.).*
a) v. *Guadarramensis* Stgr. Cat. ed. II p. 65 (minor, al. ant. obsolete flavo-limbatis, al. post. unicoloribus fuscis). *Cast. (Sierra de Guadarrama).*
881. **Flavolimbata** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 404; Alph. Hor. XVII p. 35, t. 1, f. 35 [ciliis nimis flavis]; Tristis Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 554, t. 20, f. 6 a, b (praeec. forma Darw.?). *Tarb; Thian; Ferg. s.*
882. **Ochrolimbata** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 405; Aurolimbata var? Rom. Mém. Rom. II p. 8; Christophi Alph. Mém. Rom. IX p. 202, t. 13, f. 1. *Arm. c. oc.*
883. **Panlacroixii** Obth. Et. I p. 41, t. 3, f. 5. *Maur.*
884. **Gonostigma** F. S. E. 585 (1775); Esp. 56, 6-10; Hb. 78, 253; O. III, 218; God. IV, 24, 3. 4; Barr. II t. 83, f. 1; Approximans Butl. Tr. E. S. 1881 p. 10. (Mnl); Sib; Amur; Uss; Cor; Jap. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Bith; Fed; Cors.*

885. **Zimmermanni** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 122. *Amur oc.*
886. **Antiqua** L. S. N. ed. X, 503; Esp. 56, 1-5; Hb. 77, 235; O. III, 221; God. IV, 24, 1, 2; Barr. II t. 83, f. 2; v. Modesta Heyne Soc. Ent. XIV 98 [brunneo-grisescens]. ? *Lyc; Sib; Amur; Uss; Am. s.*
- a) v. (ab.?) *Confinis* Gr. Gr. Hor. XXV p. 463 (obscurius brunnea, area bas. et media pallidioribus). *Amdo; Chang.*
887. **Prisca** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 95; Iris VIII 350; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 556 (sequ. sp. [v. Siculae] forma Darw.?). *Ferg; Ulias.*
888. **Trigotephras** B. Ind. p. 46; B. Ic. 61, 3-5; Dup. III, 5, 1 a-c; HG. 341-3; Fr. 224, 2; *Ericae* var. Lef. Mém. Soc. Lin. Paris 1826, t. 9, f. 4 (sequ. sp. forma Darw.?). *Gal. m; Ib.*
- a) v. *Anceps* Obth. Et. IX p. 37, t. 3, f. 5 (1884); *Trigotephras* Obth. l. c. VI p. 79 (sordide castanea [russen], al. ant. lineis transv. obsoletis sine mac. cost. cinereis, plerumque major). *Maur. oc. (Marocco, Oran).*
- b) v. *Transiens* Stgr. praec. var. minor, saturatus castanea, macul. cost. cinereis (trans. ad var. sequ.). *Maur. or.*
- c) v. *Sicula* Stgr; *Corsica* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 95 (infra) et p. 96; al. ant. sordide castan., lineis obsc. subnullis, mac. cost. cinerea obsoleta, nonnunquam linea extrab. fasciaeque med. cinereis; al. post. plerumque laete castaneis (trans. ad. Org. Priscan?). *Sic.*
- d) v. *Corsica* B. Ic. 61, 6-8, II p. 142; HS. 96, 97; Ramburii Mab. Ann. Soc. Fr. 1866 p. 557, t. 6, f. 6; 1867 p. 636; Mill. Ic. 99, I (obscura nt *Trigotephras* macul. costal. ciner. subnullis; *Ericae* v. *Intermedia* valde similis). *Cors; ? Sic. (sec. Rbr.).*
- e) v. *Orientalis* Stgr. praec. v. similis sed multo obscurior, brunneo-nigricans. *Taur. or. m. (Akbes); Ant; Syr; Pal.*
889. **Ericae** Germ. Fann. I, E. Fasc. VIII t. 17, 18 (1818?); Tr. X, 1, 180; B. Ic. 62, 1, 2; Breyer Ann. S. Belg. VI p. 15, t. 1, f. 1, 2; Antiquoides Hb. 279-80 (1818?). *Germ. s. oc; Belg; Dan; Ross. c. et s. oc; Arm; Pers. s. oc. (var.); Chang. (var.).*
- a) v. (et ab.) *Intermedia* Friv. Jell. 1866, t. 5, f. 1 (obscurior, transitus egreg. ad praec. spec. var. Corsicam). *Hung; Pom. (ab.).*
890. **Rupestris** Rbr. Ann. Soc. Fr. 1832 p. 275, t. 8, f. 1-5; B. Ic. 61, 1, 2; Dup. III, 5, 2; HS. 94, 95. *Cors.*
891. **Dubia** Tauscher Mém. Soc. Mose. 1806, t. 13, f. 3; Hb. 261; Fr. 297; Rbr. Cat. S. And. t. 2, f. 5 e; HS. 164 [ab.]; Seleniaca F. d. W. Ent. Imp. Ross. II p. 249, t. 10, f. 3 (1823?); v. Interrupta Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 555 [ab. ? sec. unum ♂ descr.]. *Ross. m. or; Saisan; Sib. or. (Irkut v.); Arm. m. or; Tura; Kara Kum (v. ?); Ili.*
- a) v. (et ab.) *Judaea* Stgr. al. ant. area media latiore albidoflava; cum trans. ad Dubiam. *Pal; Aegypt., Maur. or. (ab.).*
- b) v. *Splendida* Rbr. Fn. And. t. 15, f. 3-6; Cat. S. And. t. II, f. 4 a, b, p. 284; HS. 41; Dubia Dup. III, 5, 3 a, b; Fr. 313, 3 (flavidior, plerumque major). *And; Hisp. c; Sic; Maur. or.*
- c) v. *Turcica* Ld. z. b. V. 1852 p. 117; Dubia HS. 163 (praec. var. similis, sed al. ant. fasciis nigris tenuioribus). *Pont; Arm.*
- d) v. *Josephina* Aust. Natural. 1880 p. 212, 220; Obth. Et. VI p. 77, t. 2, f. 5; Mill. Ann. S. Lyon 1883 p. 171, t. 3, f. 12 (al. ant. multo magis nigris, fasciis subflavid. in maculis dissolutis). *Maur; Syr. s. (Haifa) trans.*

132. **Dasorgyia** Stgr. 1881.

892. **Pumila** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 405. *Tarb. (Saisan).*
893. **Selenophora** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 96; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 556; *Pumila* Gr. Gr. l. c. t. 19, f. 4. *Ferg. m; Pamir.*

894. **Grumi** Stgr. magnitudine et colore praec. spec., sed antennis duplo longius bipectinatis (ut in spec. sequ.); al. ant. nigrescentibus, maculis tribus (2 in medio, 1 post-cellulam) fasciaeque tenui exteriore luteo-albidis; al. post. supra totis nigris (sec. tres ♂ e larva deser; an sequ. spec. ab. stupenda?). *Kuku N.*
895. **Alpherakii** Gr. Gr. Hor. XXV p. 464 (1891). *Amdo; Kuku N.*
896. **Semenovi** Gr. Gr. Hor. XXV p. 464 (1891) (sec. unum ♂ descr.; an praec. ab.?). *Amdo.*
- 133. Cifuna Wlk. 1855.**
897. * **Locuples** Wlk. List. V p. 1173 (1855); Hmps. Ind. Moths. p. 446. *Ind. or; China c. et m. oc. (trans.); etc. (ab.).*
a) v. *Confusa* Brem. Lep. O. S. p. 42, t. 4, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 303; Locuples Butl. Ill. Het. II. t. 27, f. 6 (obscurior). *Amur; Uss; Cor; Jap.*
898. **Eurydice** Butl. Cist. Ent. III p. 118 (♂) (1885); Leech Tr. Ent. S. 1899 p. 123; Amata Stgr. Mém. Rom. III p. 206, t. 12, f. 2; VI p. 304; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 123. *Uss. m; Jap.*
899. **Jankowskii** Obth. Et. X p. 13, t. 1, f. 9 (1884); Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 123; Stgr. Mém. Rom. VI p. 305. *Uss. m.*
- 134. Dasychira Stph. 1829.**
900. **Selenitica** Esp. 82, 5 (1783), 88, 2; Hb. Btr. II, 3, 1 A; O. III, 216; God. IV, 24, 5, 6; Frr. 536; Lathyri Hb. 79, 80. *Germ. c. et s. or; Austr; Hung; Ital; Ross. c. et s. oc.*
901. **Rossii** Curt. Deser. App. Narr. p. 70, t. A, f. 10 (♂); Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 252; Pack. Monthl. Mag. XIII p. 228; Auriv. Vega Exp. p. 78, t. 1, f. 2 (♀); Dyar Psyche VII p. 328 (larv.). *Labr; Am. pol.*
902. **Groenlandica** Wck. in II. Deutsch. Nordp. Fahrt. II p. 409 (1874); Auriv. Grönl. p. 12; Dyar Psyche VIII p. 153 (larv.); Skinner Ent. News III p. 49, t. 2, f. 1-3. *Groenl.*
903. **Albodontata** Brem. Lep. O. S. p. 102, t. 8, f. 13; Olga Obth. Et. V p. 34, t. 2, f. 1, 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 305 [testibus Herz et Gr. Gr. certe = Albodontata Brem. sec. specim. typicum]. *Uss. m; ? Daur.*
904. **Fascelina** L. S. N. ed. X, 503; Esp. 55, 1-5; O. III, 214; God. IV, 23, 1; HS. 88 ab. parva; Barr. II, t. 82, f. 1; Medicaginis Hb. 81.
a) ab. (v.) *Obscura* Zett. Ins. Lapp. p. 927; Boh. Förs. p. 130; ab. Laricis Schille Soc. Ent. XIV p. 73 [trans.] (obscurior, fere unicolor). *Eur. c. et s.; Bilb; Ped; Alt; Unga.*
905. **Nivalis** Stgr. (Fascelina v.) Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 97; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 557; Stgr. Iris VIII p. 351; XII p. 337 (praec. forma Darw.).
a) v. *Obscurata* Stgr. Iris XII p. 337 (obscurior, al. ant. dense nigro-inspersis). *Fery. m; Savae; Iss. K.*
906. **Fortunata** Rghfr. z. b. V. 1891 p. 566; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofm. IX p. 48, t. 1, f. 4 a-f; Holt-White p. 73, t. 4, f. 11. *Can.*
907. **Abietis** Schiff. S. V. p. 55; Esp. 82, 1; Hb. Btr. I, 3, 1 A; Hb. 82, 83; O. III, 212; God. IV, 23, 2, 3; B. Ic. 62, 3; Dup. III, 6, 2 a, b; Frr. B. 3; Frr. 8; HG. 313-4. *Germ. m., c. et s. or; Austr.-inf; Boh; Ross. c. et s. oc; Succ. m.*

908. **Pudibunda** L. S. N. ed. X, 503; Esp. 54, 1-7; O. III, 209; God. IV, 22, 2, 3; Juglandis Hb. 84, 85.
(1); *It. s. et c?*; *Turc. s. or*; *Ross. m*; ? *Bibb*; *Arm*; *Amur*; *Uss*; *Jap*; *Chin. s. or*.
a) ab. *Concolor* Stgr. Cat. ed. I p. 29; *Pudibunda* var. HS. 155 (al. ant. concoloribus griseis).

909. **Modesta** ¹⁾ Kirby Het. Cat. p. 483; *Pudica* Stgr. Mém. Rom. III p. 204; ib. IV p. 306 [nom. praecoc.]. *Amur*; *Uss*; ? *Cor*.

910. **Lunulata** Bntl. Ann. & Mag. (4) XX p. 403 (1877); Ill. Het. II t. 24, f. 8; Leech Tr. Ent. S. 1899 p. 125; *Acronycta* Obth. Et. V p. 35, t. 5, f. 7 (non 8); Stgr. Mém. Rom. VI p. 306; *Solitaria* Stgr. Mém. Rom. III p. 202, t. 12, f. 1. *Amur*; *Uss*; *Jap*.

911. **Virginea** Obth. Diag. p. 7; Et. V p. 33, t. 1, f. 9 (♀), t. 5, f. 5 (♂). *Uss*.

135. **Numenes** Wlk. 1855.

912. **Disparilis** ²⁾ Stgr. Mém. Rom. III p. 200, t. 11, f. 2 a, b; Leech Pr. Z. S. 1888 p. 629. *Uss*; ? *Jap*.

136. **Euproctis** Hb. 1822 (*Artaxa* Wlk. 1855).

913. **Chrysorrhoea** L. S. N. ed. X, 502; Hb. 67, 248-9; O. III, 202; God. IV, 27, 3; Barr. II, t. 78, f. 2; *Auriflua* Esp. 39, 3-6; ab. *Punctigera* Teich Nat. Ver. Riga XLl p. 87 [al. ant. nigro-punctatis]. *Eur. m. et c*; *Scand. m*; *Liv*; *Maur*; *As. min*; *Arm*; *Saraw*; ? *Jap*.

914. **Subflava** Brem. Lep. O. S. p. 41, t. 3, f. 19; Stgr. Mém. Rom. VI p. 310; *Flava* Brem. Bull. Ac. III p. 479; *Intensa* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 402; Ill. Het. II, t. 23, f. 12. *Uss*; *Cor*; *Jap*; *Chin. s. c. et oc.*

915. **Niphonis** Butl. Tr. Ent. S. 1881 p. 9 (♂); Leech Pr. Z. S. 1888 p. 624; *Squamosa* Butl. l. c. (♀); *Raddei* Stgr. Mém. Rom. III p. 207, t. 17, f. 3; ib. VI p. 311 [an *Niphonis* var. ?]. *Amur*; *Uss*; *Cor*; *Jap*; *Chin. s.*

916. **Piperita** (*Subflava* v.) Obth. Et. V p. 35 (1880); Stgr. Mém. Rom. VI p. 310; *Snelleni* Stgr. ib. III p. 207, t. 12, f. 3. *Uss. m. (s. 1)*; *Jap*; *Chin. s. c. et oc.*

917. **Susanna** ³⁾ Stgr. Iris VII p. 258, t. 9, f. 9. *Pal*; *Arab*.

918. **Charmetanti** Vuillot Bull. S. Fr. 1890 p. 204; Nov. Lep. p. 66, t. 11, f. 2. *Maur. m.*

137. **Porthesia** Stph. 1828.

919. **Similis** Fuessl. Verz. 1775 p. 35 no. 662; Leech Tr. E. S. 1899 p. 140; *Auriflua* F. Mant. 125 (1787); Hb. 68, 69; O. III, 205; God. IV, 27, 4; Barr. II, t. 78, f. 3; *Chrysorrhoea* Esp. 39, 1, 2, 7. *Amur*; *Cor*; *Jap*; *China c. et oc.*

a) ab. (et v. 2) *Nyctea* Gr. Gr. Hor. XXV p. 464 (al. ant. maculis [2] fuscis). *ubique ab*; *Ando*, *Cor. et Jap. v. 2*.

920. **Kargalika** Moore Ann. & Mag. (5) I p. 231 (1878); Yark. Miss. p. 7, t. 1, f. 18; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 559; *Flavosulphurea* Gr. Gr. l. c. t. 20, f. 7 (larv.). *Ferg*; *Saraw*; *Il*; *Iss. K*; *Tarb*; *Alt. oc.*

921. **Melania** Stgr. Iris IV p. 255 (1891). *Mard*; *Kurd. oc*; *Pont*.

¹⁾ *Pseudabietis* Butl. Cist. Ent. III p. 118 sec. specim. e *Jap*, altera spec. affinis Stgr. esse videtur.

²⁾ *Albofascia* Leech Pr. Z. S. 1888 p. 629, t. 31, f. 8; Tr. E. S. 1899 p. 127 de *Jap*, et *Disparilis* v. *Separata* Leech Ent. XXIII p. 112 de *Chin. oc.* duae species diversae *Disparilis* Stgr. esse videntur.

³⁾ *Fasciata* Wlk. List. IV p. 809 de *Afr. oc.* sp. est affinis.

138. *Laelia* Stph. 1827.

922. **Coenosa** Hb. 218; HG. 323-5; Frr. 116; Tr. X. l. 175; B. Ic. 62, 4.5; Dup. III, 6.1 ab; Barr. II t. 81, f. 1; Sangaica Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 92. *Germ s; Angl; Hung; Bucoc; Bulg; Gal. s; Cat; Amur; Uss; Cor; Jap; China s.*
 *a) v. *Candida* Leech Tr. E. S. 1899 p. 121 (♂ albidus). *China c.*

139. *Arctornis* Germ. 1810 (*Laria* Schrk. nom. praecoc.).

923. **L. nigrum** Mueller Faun. Fr. p. 40 (1764); V. nigrum F. S. E. 577 (1775); Esp. 40, 1-6; O. III, 200; God. IV, 27, 1; Nivosa Hb. 71; Frr. B. 21. *Eur. c. (Angl. olim); Dan; Liv; Fen; Succ; Ross. m; It. s. et c; Arm; Uss; Jap; Cor.*
 924. **Alba** Brem. Lep. O. S. p. 41, t. 3, f. 18; Stgr. Mém. Rom. VI p. 308; Sinensis Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 92 (1877). *Amur (Chab); Uss; Cor; Chin. c. et or.*

140. *Stilpnotia* Westw. & Humphr. 1841.

925. **Salicis** L. S. N. ed. X. 502; Esp. 41, 1-6; Hb. 70; O. III, 198; God. IV, 27, 2; Barr. II, t. 79, f. 1; ab. Sohesti Capronnier C. R. S. Belg. XXI p. 200 [griseus]; v. *Nigripennata* Stgr. Iris XII p. 338 [antenn. nigricantioribus]. *Eur. s. et c; Ib. c; Cors; It; Balc. s; Srp; Pont; Tur; Arm; Iss. K; Thian. or; Alt; Kent.*
 a) v. *Candida* Stgr. Mém. Rom. VI p. 308 (al. densius squamatis, albidioribus, haud subdiaph.). *Sib. or; Urga; Amur; Uss; Cor; Jap; China.*
 926. **Flavosulphurea** Ersch. Hor. VIII p. 316 (1872); Fedtsch. p. 35, t. 3, f. 34; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 558. *Fery; Saraw; ? Angora.*
 a) v. *Cretacea* Stgr. ♂ cretaceus vel cinereo-albidus, ♀ albida. *Iss. K. s. oc.*
 927. **Ochropoda** Ev. Bull. M. 1847, III p. 76, t. 5, f. 1-3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 309. *Sib. or. m. (Kiachta); Uss.*
 928. **Sartus** Ersch. Fedtsch. p. 36, t. 2, f. 32 (1874). *Saraw; Fery. s. oc; Iss. K; Ili.*

141. *Lymantria* Hb. 1822 (*Psilura* Stph.).

929. **Dispar** L. S. N. ed. X. 501; Esp. 38, 1-6; Hb. 75, 76, 263; O. III, 195; God. IV, 25, 1.2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 313; Barr. II, t. 79, f. 2; Iud.-Nitsche II p. 794, t. 5, f. 1; Leech Tr. E. S. 1899 p. 130; Disparina Muell. Fn. Sil. III, 1; Snell. Vlind. p. 175 ab; Bordigalensis Mab. Bull. S. Fr. 1876 p. 9; Disparoides Gsch. ib. Ann. p. 521 [♀ nana]. *Territ. (exc. reg. s et Canar.); Succ. m; Am. s. (immigrata).*
 a) ab. *Erebus* Th. Mieg Natural. VIII p. 237 (1886); ab. *Semi-obscura* Th. Mieg l. c. [trans.] (fusco-nigricans). *Angl. s; Chin. s; etc.*
 930. ***Mathura** Moore Pr. Z. S. 1865 p. 806; Hmps. Ind. Moths. I p. 464 fig; Leech Tr. Ent. S. 1899 p. 128. *Ind.*
 a) v. *Aurora* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 403; Ill. Het. II, t. 24, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 312; v. *Fusca* Leech Pr. Z. S. 1888 p. 629, t. 31, f. 9 [♂ ab. fusco-nigricans] (♂ obscurior, al. infuscatis, ♀ minor, al. ant. magis fasciata). *Uss; Cor; Jap; China s. et oc.*
 931. **Monacha** L. S. N. ed. X. 501; Esp. 37, 1-6; Hb. 74; O. III, 192; God. IV, 25, 3.4; Frr. 291, 2.3; Barr. II, t. 80; Iud.-Nitsche II p. 803-868, t. 4, f. 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. hor.); Cast; It. s; Gracc; Arm; Uss; Jap.*
 a) ab. *Nigra* Frr. 98, 2 ♂ (3 ♀ trans); Transiens Th. Mieg Natural. VIII p. 236; Barr. l. c. f. 1d-f (obscurior, trans. ad ab. Eremitam).
 b) ab. *Erenita* O. III, 194; ? Hb. 246 (alis corporeque fere totis nigricantibus).

932. **Atlantica** Rbr. Fn. And. t. 15, f. 7, Cat. S. And. t. 4, f. 4, p. 277; HS. II p. 137. *And; Maur.*
933. **Aboleta** Stgr. Iris VIII (1895) p. 295, t. 5, f. 6. *Pal.*
934. **Destituta** Stgr. Iris IV (1891) p. 256. *Mardin.*
935. **Griseszens** (false Albescens) Stgr. Mém. Rom. III p. 209, t. 12, f. 4; ib. VI p. 313. *Uss. m.*
936. **Lapidicola** HS. 158-9, VI p. 52. *Pont; Mardin pr. p. Lyd. (Smgrna).*
- a) v. **Urbicola** Stgr. Cat. ed. I p. 28; Hor. XIV p. 353; Iris IV p. 337; Atlantica HS. 144-6, VI p. 51; Id. z. b. V. 1855 p. 199 (al. post. griseis, fascia media diluta).
- b) v. (et ab.) **Phoenissa** Rghfr. z. b. V. 1891 Sitzb. p. 85; Stgr. Iris IV 337; ? ab. Libanica Stgr. Iris XII p. 161 [al. ant. fere unicolor, linea exter. duplice] (al. post. unicoloribus griseis).
- c) v. (ab.) **Mardina** Stgr. Iris IV 337 (al. post. obscuriorib., fere unicolor., subt. fasciis med. duabus obscuris, praesertim in ♂ [cum fascia ext.] conspicuis). *Mardin pr. p.*
937. **Komarovi** Chr. Hor. XVII p. 109 (1882); Mém. Rom. II t. 1, f. 2 (al. ant. fasciis tenuib. 3 nigricantibus). *Arm. m. or.*

142. **Ocneria** Hb. 1822.

938. **Detrita** Esp. 44, 6 (1785); Hb. 58, 59; O. III, 188; God. IV, 26, 3, 4; Fr. 332, 3, 4. *Germ; Austr-Hung; Bulg; Srp; Gal. m. or. mont; Taur. m. or. (trans.).*
939. **Terebynthi** (r. Terebinthi) Fr. III p. 110, t. 272, f. 1, t. 419, f. 1; HS. 37-40 (praecl. sp. forma Darw. an var.; trans. in Tauro; larva non diversa). *Balc; As. min; Arm.*
- a) ab. (et v.?) **Unicolor** Stgr. Iris VII p. 260 (al. ant. fere unicolor., sine lineis transv.). *Mardin etc.*
940. **Terebynthina** Stgr. Iris VII p. 259. *Mardin; ? Arm.*
941. **Raddei** Chr. Mém. Rom. II p. 10, t. 1, f. 3, 4. *Arm.*
- a) v. **Vestalina** Stgr. Iris VII p. 260 (al. fere unicol. cretaceis, non punctatis). *Mardin; Arm. (ab.).*
942. **Flavipalpata** Stgr. Iris VIII (1895) p. 296, t. 5, f. 5. *Pal.*
943. **Signatoria** Chr. Iris VI p. 88 (1893); Alph. Mém. Rom. IX p. 203, t. 8, f. 5. *Tura; Buch s. or.*
- a) v. **Poenitens** Stgr. Iris XII p. 162 (minor, dilutius griseszens, obsoletius signata). *Pal.*
944. **Rubea** (S.V.) F. Mant. 117; Hb. Btr. II, 2, 3; Esp. 89, 3; Hb. 60, 61, 240; O. III, 190; God. IV, 26, 5, 6; Fr. 152; HS. 89; Mill. Ic. 78, 11. *Germ m; Austr inf; Hung; Dalm; Gal. m; Hisp; It; Maur.*
945. **Ledereri** Mill. Ic. 97, 1, 2, II p. 451 (huj. gen.?). *Sic.*
946. **Samarita** Stgr. Iris VIII (1895) p. 294, t. 5, f. 4 (huj. gen.?). *Pal.*
947. **Amabilis** Chr. Mém. Rom. III p. 60, t. 3, f. 8 (huj. gen.?). *Tura.*

143. **Ocnerogya** Stgr. 1891.

948. **Amanda** Stgr. Iris IV (1891) p. 254. *Mardin.*

144. **Albarracina** Stgr. 1883.

949. **Korbi** Stgr. Stett. c. Z. 1883 p. 179. *Arag.*
- a) v. ? **Syriaca** Stndf. Iris II p. 166 (al. ant. angustioribus, margine exter. minus arcuato, striga obscura in apice exeunte, etc; sp. div. Stgr. esse videtur). *Syr. (Jaffa).*
950. **Baui** Stndf. Iris II p. 266 (1889). *Syr. (Jerusalem).*

XII. Lasiocampidae.

145. *Chondrostega* Ld. 1858.

951. **Vandalicia** Mill. Ic. II p. 93, t. 62, f. 6, 7 (sec. larvam descripta); Stgr. Iris VII p. 261, t. 9, f. 5 ♂, 6 ♀ (genus Eustaudingeria Dyar). *Cast.*
952. **Pastrana** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, t. 2, f. 6, 7; Stgr. Hor. XIV p. 355. *Pont; Syr. Cyp; Pal. (ab.).*
 a) v. *Hyrcana* Stgr. Cat. ed. II p. 67; Pastrana Chr. Mém. Rom. I, t. 7, f. 5 [larv.] (♂ alis omnibus obscure griseis). *Hyrc; Tura.*
 b) v. *Palaestrana* Stgr. Iris IV p. 258 (minor, obscure murina, subt. unicolor). *Pal.*
953. **Subfasciata** Klug. Symb. Phys. t. 20, f. 4; Auriv. Iris VII p. 136. *Aegypt.*
954. **Fasciana** Stgr. Iris IV p. 258 (1891). *Pal.*
955. **Constantina** Auriv. Iris VII p. 137 (sec. larvam descripta); Obth. Bull. S. Fr. 1898 p. 230 ♂ ♀. *Maur. (Constantine).*

146. *Malacosoma* (Hb. 1822) Auriv. (Clisiocampa Curt.).

956. **Neustria** L. S. N. ed. X, 500; Esp. 27, 1-7; Hb. 179, 180; O. III, 296; God. IV, 13, 3, 4; Stgr. Mém. Rom. VI, 314; Barr. III, t. 88. *Eur. (exc. reg. pol. et ?Graec.); As. oc; Sib; Amur; Cor; Jap; Chin.*
 a) v. *Parallela* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 98 (al. ant. lineis mediis parallelis). *As. c; Tura; Hyrc.*
957. **Castrensis** L. S. N. ed. X, 500; Esp. 28, 1-7; Hb. 177-8; O. III, 294; God. IV, 13, 5, 6; Fr. 50; Barr. III t. 89. *Eur. (exc. reg. pol. And. et ?Graec.); As. oc. et. c; Daur; Urga (trans.).*
 a) ab. *Taraxacoides* Bell. Ann. Soc. Fr. 1851 p. 102, t. 4, f. 1 (al. concolorib. stramineis). *Gal (etc.?).*
 b) v. *Veneta* Stndf. Stett. e. Z. 1884 p. 193 (major, ♂ al. ant. fascia med. exterioreque brunneis). *Venetia.*
 c) ab. *Hilleri* Stndf. l. c. 194 (prae. v. ab. unicolor brunnea).
 d) v. (et ab.) *Kirghisica* Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 318 (multo pallidior). *K; Ferg; Hyrc; Kurd. oc; Taur. m. or; Bith. etc. (ab.).*
958. **Franconica** Esp. 26, 1, 2 (1784) III p. 139; Bkh. III, 112; Hb. 175-6; O. III, 292; God. IV, 13, 7, 8; ? Mill. Ic. III t. 134, f. 5 (larv.); Dorycnii Mill. Ic. I p. 357, t. 43; ? *Intermedia* Mill. Cat. rais. p. 58 not. *Eur. m; Gal. s. oc; Germ. c. oc. et s; As. min; Arm.*
 a) v. *Lutea* Obth. Et. XIII p. 29, t. 6, f. 35, 36; *Luteus* Obth. Et. III p. 44; VI p. 75, t. 1, f. 2 (♀ unicolor ochracea vel lutea, ♂ plerumque dilutior). *Maur.*
959. **Alpicola** Stgr. Hor. 1870 p. 117; *Franconica* Mill. Ic. I p. 363, t. 44, f. 1-6; ib. III p. 282, t. 134, f. 3, 4 (prae. forma Darw.?). *Sum. Alp.*
 a) ab. (v.?) *Othello* Blachier Ann. S. Fr. 1889 p. 256, t. 4, f. 6 (♂ unicolor fuscus).
 b) v. *Prima* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 97 (♂ al. ant. fascia exter. latiore, distinctius flava). *Ferg; Iss. K; Ili.*

147. *Trichiura* Stph. 1828.

960. **Crataegi** L. S. N. ed. X, 502; Esp. 45, 1-6; Hb. 162; O. III, 278; God. IV, 12, 3, 4; Fr. 500; Leeuwen Tijds. XXIII p. 195, t. 12 (larv. var.); Barr. III t. 87, f. 2; Kirb. Het. Cat. 837. *Eur. (exc. reg. pol., Sic. et Graec.); Arm; Pont; Lyd.*
 a) v. *Ariae* Hb. 288-9; Fr. 488; *Arbusculae* Pfaffenz. Stett. e. Z. 1860 p. 126; Fr. 590, 2, VI p. 179 (major, obscurior). *Alp; Sil. mont; Scand; Fen.*

961. *Ilcis* Rbr. Cat. S. And. 1858, t. 5, f. 4, t. 14, f. 1, p. 362; Mill. Ic. 56, 5-8; II p. 49; Ib. III p. 281, t. 134, f. 2 [larv.] (gen. *Achnocampa* Rbr.).

And; Cat.

148. *Poecilocampa* Stph. 1828.

962. *Populi* L. S. N. ed. X, 502; Esp. 25, 1-8; Hb. 163; O. III, 276; God. IV, 10, 4; Frr. 477; HS. 87, 151 ab; Barr. III, t. 87, f. 1.

Eur. c. et s; It. s; Cat. (v. ?); Amur (v. obsc.).

- a) v. *altic. Alpina* Frey Lep. 95; Mitth. VII p. 18 (major, al. ant. extus grisescentibus).

Helv. Alp.

- b) v. *Canensis* Mill. Cat. rais. p. 393; Ann. S. Fr. 1877 p. 5, t. 1, f. 9, 10; Bellier l. c. 367; Obth. ib. Bull. 1878 p. 81; Calberlae Ragusa Nat. Sic. VIII p. 223, t. 3, f. 1, 2 (1889) (alis distinctius, in al. ant. extus duplum [bipartito] albo-fasciatis).

Gal. m; Sic.

149. *Eriogaster* Germ. 1810.

963. *Rimicola* Hb. Text p. 142; Z. Stett. e. Z. 1847 p. 336; Catax. Esp. 16, 1-5; Hb. 168; O. III, 285; God. IV, 11, 5; B. Ic. 65, 3, 4; Frr. 602.

Germ; Austr; Hung; Helv; Gal. c. et s; Dalm; ? Suec. c.

- a) v. *Inspersa* Stgr. Hor. XIV p. 356 (minor, obscurior, al. ant. densius flavescenti conspersis).

Cil. (Mersin); ? Lyd.

964. *Catax* L. S. N. ed. X, Append. p. 822 (certo); Hb. Text p. 141; Z. Stett. e. Z. 1847 p. 334; Everia Knoch Btr. I, t. 1, f. 2 (1781); Hb. 166-7; O. III, 287; God. IV, 11, 3, 4; Frr. 597; Lentipes Esp. 16, 6-9 (1783).

Germ; Helv; Austr.-Hung; Gal. c; It. s. et c; ? Cat.

965. *Lanestris* L. S. N. ed. X, 499; Esp. 27, 2-8; Hb. 169, 170; O. III, 289; God. IV, 11, 1, 2.

Eur. c. et s; It. s. et c; Turc. s. or; Ross. m; Uss. (pr. p.).

- a) v. *altic. Aybusculae* Frr. 590, f. 2; Bischof XII Ber. Naturh. Ver. Augsburg p. 87, t. 1; Frr. Stett. e. Z. 1860 p. 93, 414; Mill. Ic. 134, f. 6, 7, III p. 283; Rühl Soc. Ent. VII p. 182 (al. linea alba diversa, latiore magis dentata; larva valde diversa).

Sum. Alp.

- b) v. et ab. *Senecta* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 126; Stgr. Mém. Rom. VI p. 314; ? *Aavaskae* Teich Stett. e. Z. 1881 p. 188 [larv. var.] (al. ant. fere omnino [in ♂] griseo-inspersis).

Sib. or; Amur; Uss., Ural., Hung., Fen. etc. (ab.).

966. *Acanthophylli* Chr. Hor. XVII p. 124 (1882); Mém. Rom. II p. 202, t. 13, f. 2 a-d.

Hyrc; Tura (v.).

967. *Henkei* Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 318.

Ross. m. or. (Narün); Tura.

968. *Neogena* F. d. W. Ent. II p. 250, t. 10, f. 4; Frr. 470; HS. 71, 72.

Ross. m. or; Arm; Alt; Saisan.

969. *Rückbeili* Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 301.

Iss. K. oc.

150. *Lasiocampa* Schrk. 1802.

970. *Quercus* L. S. N. ed. X, 498; Esp. 14, 1, 2 var; Hb. 172, 225; O. III, 266; God. IV, 9, 1, 2; HG. 349 [ab.]; Frr. 146, 1 [ab.]; 642, f. 5 [ab.]; Barr. III t. 91 [et ab.]; v. *Fenestratus* Gerh. Berl. e. Z. 1882 p. 128 [ab. al. extus subdiaphanis].

Eur. (exc. Graec. ?); As. min; Arm; Sib.

- a) v. (et ab.) *Callunae* Palmer Zool. 1847 p. 1656; Gn. Ann. Soc. Fr. 1858 p. 442, t. 10, f. 3; Barr. III t. 92; ? *Quercus* HG. 350 [ab.] (♀ obscurior, larva div. forma transiens).

Scot; Suec; Germ. s. etc. (ab.).

- b) v. *Alpina* Frey Lep. 97 (♂ et ♀ obscuriores, forma trans.).

Alp.

- c) v. (et ab.) (σ) *Roboris* Schrk. Fn. Boica p. 275 (1801); *Quercus* Esp. 13, 2, 3; Hb. 270 ab; Guillemotii Trimonlet Cat. Lép. Gironde p. 27 (1858); Burdigalensis Gerh. Berl. e. Z. 1882 p. 127 [trans.] (σ al. ant. fascia lata flava, al. post. margine late flavo).
- d) ab. (v.?) *Tenuata* Fuchs Stett. e. Z. 1880 p. 122; ? v. *Dalmatina* Gerh. Berl. e. Z. 1882 p. 128 [an = v. *Spartii*?] (al. omnibus anguste flavo-fasciatis).
- e) v. (et ab?) *Catalaunica* Stgr. Cat. ed. II p. 69 (σ obscurissimus, al. ant. fascia angustissima flava, al. post. unicolorib. [fascia subnulla]; φ maris colore; cum trans.).
- f) v. (et ab.) *Spartii* Hb. 173 σ (ante 1804), 224 φ , Text p. 143; Dup. III, 8, 1 a. b; Viburni Gn. Ann. Soc. Fr. 1868 p. 405; Scopariae Mill. in 1.2? (obscurior, al. omnibus fascia angusta flava).
- g) v. *Sicula* Stgr. Cat. ed. I p. 30; *Spartii* Fr. 26, I p. 177 (Oct. 1831); Tr. X, 1, 191 (exc. cit. Hb.); B. Ic. 66, 1, 2 (al. ant. anguste flavo-fasciatis, al. post. margine late flavo, saepius brunnescente).
971. **Grandis** Rghfr. z. b. V. 1891 Sitzb. p. 86; Stgr. Iris IV p. 348; Salomonis Stgr. Iris IV p. 259.
- a) ab. *Sapiens* Stgr. l. c. 260 (al. ant. lutescentibus).
972. **Serrula** Gn. Ann. S. Fr. 1858 p. 454, t. 10, f. 2; Obth. Et. VI p. 73, t. 3, f. 6; Aust. Natural. 1883 p. 206.
- a) v. *Maroccana* Stgr. Iris VII p. 263 (dilute brunnea, obsolete signata).
- b) v. *Undulata* Stgr. l. c. (al. ant. lutescent., margine undulata).
- c) v. *Palaestinensis* Stgr. l. c. (minor, al. ant. flavo-griseis linea externa tenuiore).
973. **Decolorata** Klug Symb. Phys. t. 20, f. 1.
974. **Datini** Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 42; Obth. Et. XIII p. 29, t. 6, f. 31, 32 (1890).
975. **Davidis** Stgr. Iris VII (1894) p. 265.
976. **Trifolii** (S.V.) Esp. 15, 1 σ (1783); Hb. 171; O. III. 262; God. IV, 9, 5; B. Ic. 65, 2; Dup. III, 7, 1 a; Frr. 434; HS. 86 [transitus ad v. sequ.]; Gn. Ann. S. Fr. 1850 p. 450.
- a) ab. *Iberica* Gn. Ann. Soc. Fr. 1858 p. 453, t. 10, f. 1; Trifolii Dnp. III, 7, 1 b; var. Rbr. Cat. S. And. t. 5, f. 2 (al. omnibus brunneis, non fasciatis).
- b) ab. (et v.) *Medicaginis* Bkh. Rhein. Mag. 1 p. 363 (1793); O. III. 264; Curt. Br. E. IV 181; Trifolii Panz. Fn. Ins. XIX t. 23; God. IV, 9, 3, 4; Barr. III t. 90 [et ab.] (al. plus minusve flavido-irroratis).
- c) v. *Ratamae* (r. *Retamae*) HS. 152-3, VI p. 51; Trifolii Hb. 264; var. *Retamae* Rbr. Cat. S. And. 1858, t. 5, f. 1, p. 357 (al. ant. flavidis, brunneo-fasciatis; al. post. brunneis, saepius plus minusve flavo-fasciatis).
- d) v. (et ab.) *Codes* HG. 332-5; Frr. 44; B. Ic. 66, 3, 4; Dup. III, 7, 2; v. *Mauritanica* Stgr. Iris IV. 262 [minor, dilutior] (major, al. crassius flavido-irroratis; v. transiens).
- e) v. *Maculosa* Rghfr. z. b. V. 1891 Sitzb. p. 86; Stgr. Iris IV, 348; Bathseba Stgr. l. c. 260 (minor, inconstans, trans. ad. var. *Coclem*).
- f) v. ? (ab.?) *Terreni* HS. 120-1 σ , VI p. 51, ? fig. 122-3 φ ; Stgr. Iris IV p. 261 (al. omnibus, brunneo-fasciatis, in var. Pal. plus minusve brunnescentibus; an sp. div.?).
- Gal. m. oc.; Lus. s. (var.); It. (trans.); Germ. m., Teriol. etc. (ab.).*
- Germ. s. (pr. p.); Scot. (ab.); ? Dalm.*
- Cat; It. c. (ab.).*
- Gal. m. or.; It. s. oc.; Cast; Teriol. m. et ? Germ. m. (ab.).*
- Sic.*
- Syr; Pal.*
- Maur.*
- Maur. oc.*
- Maur. m. or.*
- Pal.*
- Aegypt; Pal.*
- Tun.*
- Pal.*
- Eur. c. et m. (var.); Angl; Suec. m; Liv. (As. min. pr. p.).*
- And; etc.*
- Eur. c. et m. etc; As. min; Arm; Tura.*
- And. (Gades).*
- Sic; Maur; It. c. etc. (trans.).*
- Syr; Pal.*
- ? Turc. m; As. min; Syr; Pal.*

977. **Josua** Stgr. *Iris* VIII p. 296, t. 5, f. 8.
 978. **Eversmanni** Ev. Bull. M. 1843, III p. 542, t. 10, f. 2 a-c; Fr. 428, 3. 4 (April 1844), 476; HS. 73, 74, 165; Gn. Ann. Soc. Fr. 1858 p. 456; Chr. Stett. e. Z. 1867 p. 240; Mill. Ic. 118, f. 9, 10.
 979. **Nana** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 99; Herzi Chr. Hor. XXI p. 309.
 980. **Concolor** Chr. *Iris* VI p. 88 (1893) (præc. v. aestiva? al. non fasciatis; larva diversa).
 981. **Staudingeri** Baker Monthl. Mag. XXI p. 242 (1885); Obth. Et. XII p. 29, t. 5, f. 16; XIII p. 28, t. 6, f. 37 (♀) (genus *Lambessa* Stgr. i. l.).

*Pal.**Ross. m. or; Arm; Pont. or; Taur. m. oc; Ant. s; Ferg. s; Iss. K. s. oc.**Hyrc. (Schahrud, mense Majo); Ferg. m.**Hyrc. (Schahrud, mense Aug.).**Maur. (Lambessa).*151. **Macrothylacia** Rbr. 1866.

982. **Rubi** L. S. N. ed. X, 498; Esp. 9, 1-6; Hb. 174; O. III, 270; God. IV, 13, 1. 2; Mill. Ic. 94, f. 7 [ab.]; Spr. Stett. e. Z. 1888 p. 206 [ab.]; Barr. III t. 93.

*Eur. (exc. Sic. et Graec.); Alt; Amur s. oc.*152. **Metanastria** Hb. 1822 (*Amuria* Auriv. 1894 nom. præocc.).

983. **Subpurpurea** Butl. Tr. Ent. S. 1881 p. 18 (teste Hmps. — Dieckmanni); Dieckmanni Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 128; Stgr. Mém. Rom. VI p. 321, t. 4, f. 5; Rubra Hmps. Ind. Moths. IV p. 486.

*Amur; Uss; Jap.*153. **Diplura** Rbr. 1866.

984. **Loti** O. III, 291 (1810); Hb. 256-7 (post. 1810); Rbr. Fn. And. 15, 1. 2; Dup. III, 8, 2 a. b; Fr. 569, 1; Rbr. Cat. S. And. p. 352.
 a) v. *Algeriensis* Baker Monthl. Mag. XXI p. 242 (1885); ib. XXIII p. 254; Brunnea Obth. Et. XIII p. 29, t. 6, f. 39 (♂ al. ant. linea alba magis dentata, ♀ alis brunneis).

*Tb; Gal. m. oc. (Mill.).**Maur. or.*154. **Nadiasa** Wlk. 1855.

985. **Undata** Klug Symb. Phys. t. 20, f. 3.
 986. **Obsoleta** Klug Symb. Phys. t. 20, f. 8 a-f (præc. forma minor?).

*Aegypt; ? Pal. (Jaffa).**Aegypt.*155. **Chilena** Wlk. 1855.

987. **Obliquata** Klug. Symb. Phys. t. 20, f. 2; Stgr. *Iris* VII, p. 269.
 988. **Sordida** Ersch. Fedtsch. p. 36, t. 2, f. 33, t. 6, f. 95; Chr. Hor. XII p. 206; Stgr. *Iris* VII p. 269; Rbl. z. b. V. 1897 p. 347.
 989. **Proxima** Stgr. *Iris* VII p. 268, t. 9, f. 7, 8.

*Aegypt.**Sarae; Tura; Maur.**Mardin.*156. **Cosmotriche** Hb. 1822.

990. **Potatoria** L. S. N. ed. XII, 813; Esp. 11, 1-5; Hb. 182-3; O. III, 256; God. IV, 8, 3. 4; Mill. Ic. 94, f. 8 [ab.]; Barr. III t. 94; v. *Berolinensis* Heyne Soc. Ent. XIV p. 3 [dilute flavescens].
 a) v. *Askoldensis* Obth. Et. V p. 28; Stgr. Mém. Rom. VI p. 316 (major, obscurior).

*Eur. c; Scand. m; Ross. (exc. reg. bor.); Sib; It. s. et c; Alt; Amur; Jap.**Uss. m.*

991. *Albomaculata* Brem. Lep. O. S. p. 42, t. 3, f. 20 ♀, t. 4, f. 6 ♂; Stgr. Mém. Rom. VI p. 317; Leech Tr. Ent. S. 1899 p. 113 (præc. valde similis, sed. sp. div.). *Amur; Uss; Cor; Jap.*
992. **Laeta* Wlk. List. VI p. 1416 (1855); Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 127 (larv.); Stgr. Mém. Rom. VI p. 315, t. 5, f. 1 ♂; Hmps. Ind. Moths. I p. 425 fig. *Ind; Sumatra; Java; Borneo.*
- a) v. ? *Sulphurea* Auriv. Iris VII p. 164; *Laeta* var. β Wlk. l. c. (al. ant. rufescent., extus violascent., macula magna basali sulphurea; an sp. diversa?). *Uss; Cor; Jap; China s. et c; Ind.*

157. *Selenephra* Rbr. 1866.

993. *Lunigera* Esp. 22, 6 (1784), 91, 2-6; Frr. 69; *Lobulina* Germ. c. et m; Morav; Frr. B. 26 (forma grisea). *Rum; Suec. c. et s; Lap; Ross. c. et s.*
- a) ab. *Lobulina* Esp. 82, 3, 4 (1789); Hb. Rbr. II, 1, 2 L (1790); Hb. 181; O. III, 258; God. IV, 12, 1, 2; Frr. 68; *Lunigera* Esp. 22, 5 (forma nigricans).

158. *Epicnaptera* Rbr. 1866.

994. *Ilicifolia* L. F. S. 293; O. III, 240; God. IV, 5-7; Barr. III, t. 96, f. 1; *Betulifolia* Esp. 7, 2-6; Hb. 190. *Eur. c. (exc. Bat.); Scand; Fen; It. s; Arm; Alt; Amur s. Jap; Uss; Amur pr. p.*
- a) v. (et ab.) *Japonica* Leech Pr. Z. S. 1888 p. 628 (pallidior, rufescenti-brunnea, distinctius signata).
- b) v. *Sinina* Gr. Gr. Hor. XXV p. 465 (1891) (pallidior, rosaceo-fulvescens; a præc. var. vix distincta). *Ando.*
995. *Tremulifolia* Hb. Text. p. 148; Snell. Vlied. I p. 120; *Betulifolia* O. III, 242; God. IV, 7, 4; Frr. 15; *Ilicifolia* Esp. 8, 1-5; Hb. 191-2. *Eur. c. (exc. Angl.); It. s; Ross. c. et m; Arm; Taur.*
- a) v. et ab. *Ambigua* Stgr. multo pallidior, al. griseo-luteis vel griseo- et luteo-mixtis, plerumque minus signatis (trans. ad præc. sp.?). *Iss. K. s. oc. (var.); Ili et Srp. (v. cum trans.); Hung. etc. (ab.).*
996. ? *Glasunowi* Gr. Gr. Hor. XIX p. 293 (1895) (præc. sp. v. an ab.? sec. unum ♂ descr.). *Pers. s.*
997. *Suberifolia* Dup. IV, 57, 3 p. 79 (1842); Frr. 505, 3; HS. 128-30; Rbr. Cat. S. And. t. 5, f. 3 (1858) p. 346 (1866); Mill. Ic. t. 32, 1-5, I p. 273 (sp. variu, al. griseis, rufis vel griseis et rufis). *Gal. m; Hisp; Maur.*

159. *Gastropacha* O. 1810.

998. *Quercifolia* L. S. N. ed. X, 497; Esp. 6 A. 1, 2, 6, 3-7; Hb. 187-8; O. III, 247; God. IV, 7, 1, 2; Barr. III t. 95. *Eur. (exc. reg. bor., And. et Graec.) cum v; Bith; Arm; Alt; Amur etc. (v.).*
- a) ab. *Almifolia* O. III, 250 (obscurior).
- b) gen. aest. *Hoegi* Heuücker Stett. e. Z. 1873 p. 244 (duplo minor).
- c) v. (et ab.) *Ulmifolia* Heuücker Stett. e. Z. 1873 p. 244; *Dalmatina* Gerh. Berl. e. Z. 1882 p. 128 (multo pallidior, flavescens). *Sic; Cast; Dalm; Iss. K; Ando; Teriol m. etc. (ab.); Saisan, Sib. or. etc. (trans.).*
- d) v. *Salicifolia* Stgr. Iris V p. 352 (minor, dilutior, griseo-brunnea vel ochracea). *Daur; Urga (trans.).*
- e) v. *Cerridifolia* Feld. Wr. Mts. 1862 p. 35 (al. strigis obsolentioribus, al. post. margine anter. late ochraceo-maculata). *Jap; Cor; Chin. s. et Uss. (cum trans.).*
999. *Populifolia* Esp. 6 A. 3, 4 (1781), 7, 1; Hb. 189; O. III, 245; God. IV, 7, 3. ? *Gal. oc.; Lie; It. s; Daur; Amur; Uss; Cor; Chin. s; Jap.*
- a) gen. aest. *Obscura* Heuücker Stett. e. Z. 1873 p. 244 (minor, obscurior).

160. *Odonestis* Germ. 1812.

- 1000. **Pruni** L. S. N. ed. X, 498; Esp. 10. 1-4; Hb. 186; O. III, 254; God. IV, 8, 1; Frr. 338. *Eur. c. (exc. Angl.); Gal. m.; Cat; It. s. et c; Eur. m. or. (exc. Graec.); Bith; Uss; Jap. Cat; ? etc.*
- a) gen. aest. *Prunoides* Stgr. Cat. ed. II p. 69 (pallidior, duplo [ter] minor).

161. *Dendrolimus* Germ. 1812.

- 1001. **Pini** L. S. N. ed. X, 498; Esp. 12. 1-6., 13, 1 ab; Hb. 184-5; O. III, 251; God. IV, 8, 2; Frr. B. 140; HS. 25 ab; Leech Tr. E. S. 1899 p. 109. *Eur. c. et s. (exc. Angl. et Belg.); Cat; Gal. m; It. s. et c.; Graec; Alp. Urga; Amur et Uss. (v.); Jap. et China (ab.).*
- a) v. *Montana* Stgr. Cat. ed. II p. 70; Frey Lep. p. 99 (alis ant. magis variegatis, crassiusque squamatis). *Alp.*
- b) v. (et ab.) *Segregata* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 482 (1877); Ill. Het. II p. 20, t. 26, f. 6, 7; Stgr. Mém. Rom. VI p. 318 (praece. v. similis, magis albo-variegata, al. ant. strigis dentatis albis). *Amur; Uss; Jap; Chin. s; Amur et Uss. (ab.?).*
1002. * **Undans** Wlk. List. VI p. 1458 (1855); Hmps. Ind. Moths. I p. 410. *Ind.*
- a) v. *Fasciella* Mén. Bull. Petr. XVII p. 218 (1858); Schr. p. 55, t. 4, f. 8; Brem. Lep. O. S. p. 43; Fixs. Mém. Rom. III p. 344 ♀; Stgr. ib. VI p. 320; Unicolor Obth. Et. V p. 38 (minor; obscurior [griseo-brunnea] al. ant. diverse fasciatis; an sp. div.?). *Amur; Uss; Cor.*
- b) ab. *Excelsa* Stgr; *Fasciella* Fixs. l. c. ♂; Excellens Stgr. l. c. 320 (♂ al. saturatus brunneis, al. ant. fascia lata ochracea).
- * c) v. et ab. *Excellens* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 481; Ill. Het. II p. 19, t. 26, f. 4, 5 (al. ant. in ♂ ochraceo- in ♀ testaceo-flavis, obscurus fasciatis). *Jap.*
1003. **Bufo** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 153, t. 2, f. 1 (figura false colorata; spec. typ. est murina vel cinerea). *Syr; Pal.*
- a) ab. *Obscura* Stgr. ab. frequens, multo obscurior, fumata vel nigricante-grisea.

162. *Pachypasa* Wlk. 1855.

- 1004. **Otus** Drury Ins. I, t. 16, f. 3 (1770); B. Ic. 65, 1 II, p. 163; Dryophaga HG. 306-7 (1830?); Tr. X, 1. 185; HS. 23. 24. *Cal; Sic; Dalm; Bale. m; As. min; Pal; Arm. Gal. m; Cat; Maur.*
- 1005. **Limosa** Vill. Ann. Soc. Lin. Paris 1826 p. 478, t. 9, f. 2 e-g; Lineosa Frr. B. 134; HG. 328-31; Tr. X, 1. 186; B. Ic. 64, 1. 2; Dup. III, 9, 1 a. b; Frr. 236.

163. *Paralebeda* Auriv. 1894.

1006. * **Plagifera** Wlk. List. VI p. 1459 (1855); Butl. Ill. Het. V p. 73, t. 99, f. 5; Hmps. Ind. Moths. I p. 427; ? Crinodes Feld. Nov., t. 84, f. 3. *Ind. or; Java.*
- a) v. *Femorata* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII p. 218 (1858); Schr. p. 53, t. 4, f. 7; Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 131; Stgr. Mém. Rom. VI p. 322 (al. ant. fascia obscure brunnea extus non effluente, al. post. bifasciatis). *Uss.*

164. *Taragama* Moore 1859 (Megasoma Feisth. nom. praecoc.).

- 1007. **Repanda** Hb. 274-5; Feisth. Ann. S. Fr. 1832 p. 349, t. 13; (-um) B. Ic. II p. 168, t. 64, f. 3, 4; HG. 346; Dup. III, t. 9, f. 2 a, b; Tr. X, 1. 195; Frr. 146, f. 2; 313 f. 2; Rbr. Cat. And. p. 343. *And. m; Maur.*

1008. **Alpherakyi** Chr. Mém. Rom. II p.202, t. 13, f.3 (sec. ♂ descr.). *Hyrc.*
 1009. **Primigenum** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p.100; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p.563 (sec. ♀ unicum descr., an praec. sp. ♀?). *Ferg.*
 1010. **Stupidum** Stgr. Mém. Rom. III p. 210. t. 12, f. 5. *Uss.*
 1011. **Acaciae** Klug Symb. Phys. t. 6; Feisth. Ann. S. Fr. 1832 p. 347; Wlk. List. VI p. 1447. *Aegypt.*

165. **Pyrosis** Obth. 1881 (Bhimia Moore 1888).

1012. **Eximia** Obth. Et. V p. 36, t. 6, f. 4, 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 324. *Amur; Uss.*
 1013. **Idiota** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 131; Stgr. Mém. Rom. VI p. 324, t. 4, f. 6 a, b. *Amur; Uss.*

XIII. Endromididae.

166. **Endromis** O. 1810.

1014. **Versicolora** L. S. N. ed. X. 499; Esp. 23, 1-5; Hb. 1. 2: O. III, 16; God. IV, 14, 1. 2; Frr. 224; Barr. II t. 96, f. 2. *Eur. c. et s; It. s; ? Ural.*
 a) v. *Lapponica* Bau Stett. e. Z. 1877 p. 152; Auriv. Nord. Fjär. p. 63 (obscurior, al. ant. infumatis). *Lap.*

XIV. Lemoniidae.

167. **Lemonia** Hb. 1822 (Crateronyx Dup.).

1015. **Taraxaci** Esp. 8, 6. 7 (1782); Hb. 165-6; O. III, 272; God. IV, 10, 2. 3; Frr. 248. *Germ. c. or. et m; Austr; Hung; Ross. m; Helv; Gal. or; It. c. et s.*
 1016. **Vallantini** Obth. Et. XIII p. 28, t. 6, f. 33 (1890). *Maur.*
 1017. **Ballioni** Chr. Hor. XXII p. 310 (1888); Mém. Rom. V p. 200, t. 10, f. 2. *Pont; Arm; Pont. (ab. pr. p.).*
 a) v. *Ponticus* Auriv. Iris VII p. 188 (al. omn. striga fusca bene determinata). *Pont.*
 b) v. *Pauli* Stgr. Iris VII p. 267, t. 9, f. 11 (obscurior, costis dilutioribus). *Pal; Taur. m. or. (Akbes).*
 1018. **Philopalus** Donz. Ann. Soc. Fr. 1842 p. 198. t. 8, f. 2; Obth. Et. VI p. 73; ib. XIII p. 28, t. 6, f. 34. *Maur; And. m.*
 1019. **Balcanica** HS. 26-28 (1844), II p. 109; Bremeri Kol. Mel. Ent. t. 18, f. 2 (1846); Ld. Wien. Mts. 1863 p. 23, t. 1, f. 6. *Bulg; Arm.*
 1020. **Dumi** L. F. S. 293 (1761); Dumeti L. S. N. ed. XII, 815 (1767); Esp. 14, 3. 4; Hb. 164; O. III, 273; God. IV, 10, 1. *Eur. c. (ecc. Angl.); Succ. m; Fen; Ped; Hung. m; Turc. s. or; Ross. m.*
 1021. **Sardanapalus** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 99; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 562, t. 20, f. 8. *Ferg; Saraw.*

XV. Saturniidae.

168. *Actias* Leach 1815.

1022. * *Selene* Hb. Exot. I t. 172, f. 3; Hmps. Ind. Moths I p. 13; Leech Tr. Ent. S. 1899 p. 262 pr. parte. *Ind.*
 a) v. *Mandschurica* Stgr. Mém. Rom. VI p. 331 (minor, al. ocellis minor., caudis nunquam rosaceo-inspersis). *Uss; Cor; Jap; China s. et c.*
 1023. *Artemis* Brem. Lep. O. S. p. 44, t. 2, f. 6, 7; Stgr. Mém. Rom. VI p. 330; ? Brem. Mot. Et. 1852 p. 64 (certe non praec. sp. var.). *Amur; Uss; Jap; ? Cor; ? China.*

169. *Graëllsia* Grote 1896.

1024. *Isabellae* Graëlls Rev. et Mag. Zool. 1849 p. 601; Ann. Soc. Fr. 1850 p. 241, t. 8 ♀; Mém. Com. Mapa Zool. Esp. 1858 p. 106, t. 6, f. 2 ♂; Mill. Ic. t. 101. *Hisp. c. (Cast; Arag.).*

170. *Antheraea* Hb. 1822.

1025. *Pernyi* Guér. Rev. Zool. 1855 p. 6, t. 6, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 328; Leech Tr. E. S. 1898 p. 265; Sonthonnax Compt. Rend. Trav. d. Labor. d'Etud. de la Soi de Lyon 1897-8 p. 62, t. 28. *Amur; Uss; Chin.*
 * a) v. *Yamamai* Guér. l. c. 1861 p. 435, t. 11-13; Sonthonnax l. c. p. 70, t. 40 (al. obtusioribus, post. ocello exterius distinctius nigro-cincto; an spec. diversa?). *Jap.*

171. *Caligula* Moore 1862.

1026. *Japonica* Moore Tr. Ent. Soc. 1862 p. 322; Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 479; Ill. Het. II p. 16, t. 26, f. 2; Stgr. Mém. Rom VI 328; Leech Tr. Ent. S. 1898 264 (Regina Stgr. Liste). *Uss; Jap.*

172. *Rhodinia* Stgr. 1892 (Rhodia Moore).

1027. * *Fugax* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 480 (1877); Ill. Het. II t. 26, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 327. *Jap.*
 a) v. *Diana* Obth. Bull. S. Fr. 1886 p. 47; Stgr. l. c. (minor, ♂ obscurior, al. basi non flava). *Uss.*
 1028. *Jankowskii* Obth. Et. V p. 39, t. 8, f. 4; Bull. S. Fr. 1888 p. 47 (larv.). *Uss.*

173. *Perisomena* Wlk. 1855.

1029. *Caecigena* Kupido 1825; HG. 295, 299, 302-5; Frr. 2, 3; Tr. X, l. 147; B. Ic. 67, l. 2; Dup. III, 10, l. 2. *Carn; Istr; Dalm; Turc. s; Bulg; Rum; As. min; Arm.*

174. *Saturnia* Schrk. 1802.

1030. *Stoliczкана* Feld. Nov. t. 87, f. 3; Hmps. Ind. Moths I p. 24. *Ladak; Yarkand.*
 a) v. *Schenki* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 406; Rothsch. Nov. Zool. II p. 49 (magis griseus, al. ant. macula apicali diversa [supra albidula, subt. carnea]). *Saisan; Ferg. m.*
 * b) v. ? *Huttoni* Moore Tr. E. S. (3) I p. 321; Hmps. l. c. (ochraceo-brunnescent; spec. div. Stgr. esse videtur). *Himal. s. oc. (Mussoori).*

1031. **Boisduvalii** Ev. Bull. M. 1846, III p. 83, t. 1, f. 1: 1847 p. 74, t. 4, f. 5; HS. 148-50; Stgr. Mém. Rom. VI p. 325.
 a) v. *Jonasii* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 479 (1877); Ill. Het. II t. 25, f. 2; Stgr. l. c. (obscurior, al. plus minusve rosaceo-inspersis). *Kent; Urga.*
Uss; Jap.
1032. **Pyretorum** Westw. Cab. Or. p. 49, t. 24, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 326; Hmps. Ind. Moths. I p. 23. *Uss; Chin. s. et c.*
1033. **Atlantica** Luc. Expl. Alp. p. 379, t. 3, f. 4; Mill. Ic. 120; v. Numida Aust. Natural. 1883 p. 359 [obscurior]; v. Marocana Aust. Natural. 1894 p. 56 [distinctius signata]; v. Matheri Vallantin Bull. S. Fr. 1898 p. 220 [obscurior, magis rosea]. *Maur.*
1034. **Pyri** Schiff. S. V. p. 49 (1776); Hb. 56; O. III, 2; God. IV, 4; Pavonia major (var. β) L. S. N. ed. X, 497; Esp. 1, 1. 2. *Germ. m. or; Helv; Austro-Hung; Gal; Eur. m; As. min; Syr; Arm; Pers.*
 a) hybr. *Hybrida major* O. IV, 192 (hybr. S. Spini $\delta \times$ S. Pyri ϕ).
1035. **Spini** Schiff. S. V. p. 49; Hb. 55; O. III, 4; God. IV, 5, 1; Klein IV, Jhrsb. Wr. Ent. V. 1893 p. 3, t. 1, f. 1 [ab.]; Pavonia media Esp. 3, 1-7; F. E. S. 417. *Austr.-Hung; Ross. m; Bulg; Rum; Pont; Taur; Arm; Alt.*
 a) hybr. *Hybrida* O. III p. 9; *Hybrida minor* O. IV p. 193; Stndf. Handb. t. 2, f. 1, 2 (hybr. S. Spini $\delta \times$ S. Pavonia ϕ).
1036. ? **Cephalariae** Chr. Mém. Rom. II p. 14, t. 14 (praec. var. Darw. ? larvae var.). *Arm. (Kasikoparan).*
1037. **Pavonia** L. F. S. 291 (1761); Mueller Fn. Fr. 38; Fuessl. n. Mag. p. 149; Snell. Vind. 196; Barr. III t. 97, t. 98, f. 1-1b; Pavonia minor L. S. N. ed. X p. 496; Esp. 4, 1-6; Carpini Schiff. S. V. p. 50 (1776); Hb. 53, 54, 255, 276; O. III, 6; God. IV, 5, 2, 3; Alpina Favre Mitth. X p. 36 [minor. al. subdiaphanis]. *Eur. (exc. Cors. et Sard. ?); Bith; Pont; Arm; Alt; Sib. or; Amur; Uss.*
 a) hybr. *Media* Stgr. Cat. ed. II p. 70 (hybr. S. Pyri $\delta \times$ S. Pavonia ϕ).
 b) v. *Meridionalis* Calb. Iris I p. 155-7 (major, dilutior, δ al. ant. aurantiaco-inspersis. al. post. saturatus aurantiacis). *It. c. et m.*

175. **Mirina** Stgr. 1892 (Mira Stgr. 1887).

1038. **Christophi** Stgr. Mém. Rom. III p. 212, t. 12, f. 6; ib. VI p. 324; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 134. *Uss. m.*

176. **Aglia** O. 1810.

1039. **Tau** L. S. N. ed. X, 497; Esp. 5, 1-7; Hb. 51, 52; O. III, 12; God. IV, 6, 1-3; Fr. 607. *Eur. c. (exc. Angl.), Dan; Suec. m; Liv; Fen; Ped; Amur.*
 a) ab. *Ferenigra* (Fere nigra) Th.-Mieg Natural. 1884 p. 437; Stndf. Handb. t. 8, f. 6, 7; Lugens Stndf. Stett. e. Z. 1886 p. 319; Berl. e. Z. 1888 p. 238, t. 3, f. 3, 4; Tau var. Esp. 5, f. 8; Bellier Ann. S. Fr. 1858 p. 707, t. 14, f. 8; Nigerrima Stndf. Handb. p. 311, t. 8, f. 4, 5 (al. plus minusve infuscatis). *Eur. c.*
 b) ab. *Melaina* Gross Iris X p. 396 (al. totis nigris). *Austr. sup.*
 * c) v. *Japonica* Leech Pr. Z. S. 1888 p. 632 (δ al. ant. macula apicali diluta, ocello minore, al. post. ocello majore, ϕ obscurior). *Jap.*

XVI. Brahmaeidae.177. **Brahmaea** Wlk. 1855.

1040. **Certhia** F. E. S. III p. 412; Kirb. *Het. Cat.* I p. 723; Leech *Tr. E. S.* 1898 p. 269; *Lunulata* Brem. *Mot. Et.* 1852 p. 64; Mén. *Schrk.* p. 55; *Stgr. Mém. Rom.* VI p. 325; *Undulata* Brem. & Grey p. 16 (t. V, f. 3 inedita) (1853); *Carpentieri* Butl. *Ann. & Mag.* (5) XI p. 114 (1883).
1041. **Ledereri** Rghfr. z. b. V. 1873 p. 574; 1875 p. 801; *Stgr.* *Hor.* XIV p. 359 (præc. forma Darw.).
1042. **Christophi** *Stgr. Hor.* XIV p. 359; *Rom. Mém. Rom.* II p. 13, t. 1, f. 5; *Korb Iris* XII p. 168, t. 3, f. 1-4 (larv.) (*Certhiae* forma Darw.).
- Amur; Uss; Cor; Chin. s. et c.*
- Taur. oc.*
- Arm. m. or. (Lenkoran).*

XVII. Bombycidae.178. **Dailalama** Stgr. 1895.

1043. **Bifurca** *Stgr. Iris* VIII, 1895 p. 303, t. 5, f. 9 ♂. *Kuku N.*

179. **Oberthürria** Stgr. 1892.

1044. **Caeca** *Obth. Et.* V p. 40, t. 6, f. 2 (1880); *Stgr. Mém. Rom.* VI p. 337; ? *Falcigera* Butl. *Ill. Het.* II p. 45, t. 35, f. 4 (1878). *Uss. m; ? Jap.*

180. **Rondotia** Moore 1885.

1045. **Lurida** *Fixs. Mém. Rom.* III p. 346, t. 15, f. 8 (*Menciana* Moore var?, *ciliis unicoloribus*). *Uss. m; Cor; ? China.*

XVIII. Drepanidae.181. **Oreta** Wlk. 1855.

1046. **Pulchripes** Butl. *Ann. & Mag.* (4) XX p. 477 (1877); *Ill. Het.* II p. 15, t. 25, f. 7; *Stgr. Mém. Rom.* VI p. 333 (*unicolor rufo-brunnea*).
- a) ab. *Calcolaria* Butl. l. c. 478; l. c. f. 4; *Graes. Berl. e. Z.* 1888 p. 136 (*forma frequentior, flavo- et rufobrunneo-tincta*).
- Amur; Uss; Jap; Chin. or.*

182. **Drepana** Schrk. 1802.

1047. **Falcataria** L. F. S. 323; *Hein.* p. 193; *Barr.* III t. 98, f. 2; *Falculea* Schiff. S. V. p. 64; *Esp.* 73, 3-6; *Hb.* 44; *Tr.* V, 3. 408; *Dup.* VII, 140, 1.
1048. **Curvatula** Bkh. *Ill.* 460; *Lasp. Plat.* p. 14; *Tr.* V, 3. 405; *Dup.* VII, 140, 2; *Leech Tr. Ent. S.* 1898 p. 367; *Harpagula* Hb. 42, 43, 351; *Acuta* Butl. *Tr. Ent. S.* 1881 p. 596.
1049. **Scabiosa** Butl. *Ann. & Mag.* (4) XX p. 478 (1877); *Ill. Het.* II t. 25, f. 9; *Fixs. Mém. Rom.* III p. 347; *Stgr. ib.* VI p. 334.
1050. **Harpagula** *Esp.* 73, 1. 2 (1786), *Ill* p. 373; *Bkh.* *Ill* p. 53; *Sieula* Hb. 41 (post. 1797); *Lasp. Plat.* p. 24; *Tr.* V, 3. 403; *Dup.* VII, 140, 6; *Barr.* *Ill* t. 99, f. 1.
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Ross. m; Bith; Daur.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Angl.); Amur; Uss; Cor; Jap.*
- Amur; Uss; Cor; Jap; Chin. c.*
- Eur. c; Liv; Suec. m. (1); It. s; Amur (1).*

1051. **Lacertinaria** L. S. N. ed. X p. 519; F. S. 323; Hein. 193; Barr. III t. 100, f. 1; *Lacertula* Schiff. S. V. p. 64; Esp. 72, 3-6; Hb. 49; Tr. V. 3. 417; Dup. VII, 140, 5.
 a) ab. (et v.) *Scincula* Hb. 50; *Dimidiata* Tgstr. Cat. p. 12 (al. ant. *grisescentibus*).
Eur. s. etc. (ubi *Betula*); *It. s. et c*; *Ural; Sib. or; Amur.*
Lap. (v.); etc. ab.
1052. **Binaria** Hufn. Berl. M. IV p. 516 (1769); Rott. Naturf. XI p. 68; Snell. Vlind. p. 201; Hamula Esp. 74, 1. 2; Hb. 46, 47; Tr. V. 3. 411; Dup. VII, 140, 3; Barr. III t. 99, f. 2.
 a) v. *Uncinula* Bhh. III p. 461 (1790); Mill. Ic. 124, f. 1-5; *Uncula* Hb. 45; Lasp. Plat. p. 21 (pallidior, violaceo-flavescens).
Eur. c; Eur. m. (var.); Bith; Pont; Kurd. s. oc; Arm.
 b) v. (ab.?) *Umbratula* Stgr. multo obscurior, badia. *It. c. mont. (Vallombrosa).*
1053. **Cultraria** F. S. E. 621 (1775); Thnb. Diss. Ent. I p. 6; Hein. 192; *Unguicula* Hb. 48 (post. 1797); Lasp. Plat. p. 22; Tr. V. 3. 414; Dup. VII, 140, 4; Barr. III t. 99, f. 3; *Sicula* Esp. 74, 4-7 (1787).
Eur. c. (ubi Fagus); Dan; Suec. m; It. s; Daln; Bith.
- a) gen. aest. *Aestica* Spr. Stett. e. Z. 1869 p. 83; 1872 p. 169; Minor Fuchs Stett. e. Z. 1884 p. 259 (minor, obscurior, al. ant. punctis binis mediis fuscis; vix. nomin.).
Amur.
1054. **Grisearia** Stgr. Mém. Rom. VI p. 335, t. 4, f. 7. *Uss; China c. et s.*
1055. **Parvula** Leech Ent. XXIII p. 112 (1890); *Muscula* Stgr. Mém. Rom. VI p. 335, t. 12, f. 7.

183. **Spica** Swinh. 1889.

1056. **Parallelangula** Alph. Iris VI p. 346; Mém. Rom. IX p. 2, t. 2, f. 3; Leech Tr. Ent. S. 1898 p. 369. *Ando; Chin. oc.*

184. **Cilix** Leach 1815.

1057. **Glaucata** Sc. Ent. Carn. p. 221 (1763); Kirb. Het. Cat. p. 736; Barr. III t. 100, f. 2; Ruffa L. S. N. ed. XII, 1068 (1767); Hein. p. 191; *Spinula* Schiff. S. V. p. 64 (1776); Esp. 83, 6; Hb. 40; Tr. V. 3. 400; Dup. VII, 140, 7.
Eur. c. et m; Suec. m; Maur; As. min; Sgr; Arm; Uss; Chin; Am. s.

XIX. Callidulidae.185. **Pterodecta** Butl. 1877.

1058. **Felderi** Brem. Lep. O. S. p. 38, t. 4, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 275; *Gloriosa* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 399; Ill. Het. II p. 8, t. 23, f. 4. *Amur; Uss; Chin. c. et oc; Jap.*

XX. Thyrididae.186. **Thyris** (Lasp.) O. 1808.

1059. **Fenestrella** Sc. Ent. Carn. p. 217 (1763); *Fenestrina* Schiff. S. V. p. 44 (1776); Esp. 23, 1; O. II. 115; God. III, 22, 1; Frr. 691, 2; *Pyralidiformis* Hb. 16.
Eur. c. m. et m. (exc. Sic.); Bat; Liv; As. min; Alt; Amur; Uss; Cor; Chin. s.
- a) v. (?) *Nevadae* Obth. Et. VIII p. 33; XII t. 7, f. 46 (dilution, al. ant. macula vitrea una). *Hisp. (Sierra Nevada).*
1060. **Diaphana** Stgr. Cat. ed. I p. 19; *Vitrina* HS. 11 (praece. forma Darw.?). *Sic.*

187. *Striglina* Gn. 1877.

1061. *Scitaria* Wlk. List. XXVI 1488 (1862); Moore Lep. Ceyl. III p. 206, t. 175, f. 1 a, b; Stgr. Mém. Rom. VI p. 636; Hmps. Ind. Moths I p. 354; Pr. Z. S. 1897 p. 613; Cancellata Chr. Bull. Mosc. 1880 II p. 55. *Uss. m.; Jap; Ind. etc.*

188. *Rhodoneura* Gn. 1857 (Sericophora Chr. 1880).

1062. *Guttata* Chr. Bull. M. 1880 II p. 65; Stgr. Mém. Rom. VI p. 636, t. 14, f. 14; Leech Tr. Ent. Soc. 1898 p. 375. *Uss. m.; Cor.*
- * a) v. *Lucidulina* Pouj. Bull. S. Fr. 1894 p. 186 (minor. obscurior). *Chin. oc.*

XXI. Noctuidae.**A. Acronyctinae.**189. *Panthauma* Stgr. 1892.

1063. *Egregia* Stgr. Mém. Rom. VI p. 404, t. 7, f. 2. *Uss.*

190. *Panthea* Hb. 1822.

1064. *Coenobita* Esp. III, 37, 7 (1785), 88, 2; Hb. Bomb. 72, 73, Noct. 508; Tr. V, 1, 48; Frr. B. 17; Dup. VII, 116, 4; Gn. I, 37. *Eur. c. (exc. c. oc.); It. s.; Eur. s. or. (exc. reg. pol.).*

191. *Trichosea* Grote 1874.

1065. *Ludifica* L. S. N. ed. X, 514; Esp. 120, 1, 2; Hb. 23, 524, 580-1; Tr. V, 1, 50; Dup. VI, 85, 6; Frr. B. 63; Gn. I, 36. *Germ. or; Helv; Austr. Hung; Gal. or; Succ. m; Liv; Ross. oc; It. s.*
1066. *Champa* Moore Pr. Z. S. 1879 p. 403, t. 33, f. 2; Hmps. Ind. Moths II p. 435; Alph. Mém. Rom. IX p. 158, t. 13, f. 4 (praec. forma Darw.?). *Ind; Uss. m. (var.?).*

192. *Diphtera* Hb. 1806.

1067. *Malachitis* Obth. Et. V (1881) p. 80, t. 3, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 531; Hmps. Ind. Moths. II p. 294; Splendens Moore Pr. Z. S. 1881 p. 412; Butl. Ill. Het. VII p. 59, t. 128, f. 4 (sec. Stgr. certe non huj. generis; sed ejus?). *Uss. m; Sikkim.*
1068. *Japyx* Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 402; Virens Stgr. ibid. p. 401, t. 7, f. 1; ? Butl. Tr. Ent. S. 1881 p. 192 (Pandesma?); ? Niveola Motsch.?
1069. *Alpium* Osbeck Götheb. Wet. Sam. Handl. Westensk. Afd. (1778) 1 p. 52, t. 1, f. 2 a, b; Lampa Tidskr. 1885 p. 50; Orion Esp. 118, 4-7; Tr. V, 1, 54; Dup. VI, 85, 5; Frr. B. 22; Gn. I, 36; Tutt Brit. Noct. I p. 11; Aprilina Hb. 22. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Bilb; It. s. et c; Arm; Uss. m. (pr. p.).*
- a) v. et ab. *Murrhina* Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 314; Stgr. Mém. Rom. VI p. 400 (al. ant. fascia exter. obscura, brunnescente). *Uss. s. (Chab.); China s; Jap; Uss. m. (ab.).*

✓ 193. **Aplectoides** Butl. 1878.

1070. **Caliginea** Butl. Tr. Ent. S. 1881 p. 185; Stgr. Mém. Rom. VI p. 402, t. 6, f. 9; Nitida Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 315. *Amur; Uss; Cor; Jap.*
 1071. **Lichenodes** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 216 (huj. generis?). *Amur.*

✓ 194. **Euromoia** Stgr. 1892.

1072. **Mixta** Stgr. Mém. Rom. VI p. 632, t. 12, f. 10. *Uss. m.*

✓ 195. **Demas** Stph. 1828 [Colocasia Hb. pr. p.].

1073. **Coryli** L. S. N. ed. X. 503; Esp. 58, 1-4; Hb. 17, 18; Dup. VI. 84, 6; Tr. X. 1. 178; Fr. 549. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Srp; Arm; Pont.*
 a) v. **Mus** Obth. Et. X (1884) p. 17, t. 2, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI p. 383; Coryli v. Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 310 (al. anter. caeruleo-grisescens). *Amur; Uss.*

196. **Acronicta** (r. Acronycta) O. 1816 [Apatela (Hb.) Grote].

1074. **Leporina** L. S. N. ed. X. 511; Esp. 91, 1-5; Hb. 15, 16; Tr. V. 1. 5; Dup. II. 87, 3; Gn. I. 46; Bradyporina Hb. 570-1; ab. Bimaculosa Maassen Stett. e. Z. 1871 p. 27 [tota alba, punctis duobus nigris]. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; Bilb; It. s; Srp; Arm; Sib; Ili; Iss. K.*
 a) v. **Bradyporina** Tr. V. 1. 9; HS. 636; Gn. I. 47; Barr. Brit. Lep. III. t. 120, f. 1b, 1c (al. ant. grisescens, distincte signatis). *Germ. s; Angl; Dan; Fén.*
 b) ab. **Semivirga** Tutt Entom. 1888 p. 51; Brit. Noct. I p. 15; Bradyporina Barr. l. c. f. 1a [trans.] (al. ant. margine externo late griseo). *Angl; ? etc.*
 c) v. **Leporella** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 245; Mém. Rom. VI. 383; Cineracea Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 310 (al. ant. cinereo-albidis, indistincte signatis). *Amur; Uss; Jap; Kuku N; Ando.*
 1075. **Senica** Ev. Bull. M. 1856. II. t. 3, f. 7; 1857. I. 85. *Ural. m; Alt.*
 1076. **Aceris** L. S. N. ed. X. 514; Esp. 114, 4-7; Hb. 13, 14; Tr. V. 1. 11; Dup. VI. 88, 5; Gn. I. 48. *Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Pont; Arm; Tura; Ili; Iss. K; Kashg.*
 a) ab. **Candelisequa** Esp. 191, 1 (1795); Infusca Hw. Lep. Brit. p. 177; Tutt Brit. Noct. I p. 14; Barr. Brit. Lep. III t. 120, f. 2a (obscurior). *Pal.*
 b) v. **Judaea** Stgr. pallidior, al. ant. griseo-albicantibus. *Buch. or. (Schirabad).*
 1077. **Elaeagni** Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 167; Mém. Rom. V p. 126, t. 6, f. 2; ? Asiatica Pouj. Bull. S. Fr. 1888 p. 20. *Amur; Uss; Jap.*
 1078. **Hercules** Feld.-Rghfr. Nov. t. 109, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 384; Elongata Obth. Et. X p. 20, t. 2, f. 3; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 311. *Amur; Uss; Jap; China.*
 1079. **Major** Brem. Lep. O. S. p. 48, t. 5, f. 7; Obth. Et. V p. 69, t. 7, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 384; Anaedina Butl. Tr. Ent. S. 1881 p. 19. *Sarav; Ferg.*
 1080. **Centralis** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 37, t. 3, f. 35. *Eur. (exc. reg. pol. et ? Graec.); Bith; As. min. c; Arm; Hyrc; Sib; Amur.*
 1081. **Megacephala** F. Mant. 175; Esp. 144, 1-4; Hb. 10, 11; Tr. V. 1. 13; Dup. VI. 88, 6; Gn. I. 49; Tutt Brit. Noct. I p. 15; Barr. Brit. Lep. III t. 120, f. 3. *Thian. s.*
 a) v. ? (ab.?) **Grumi** Alph. Mém. Rom. IX p. 3 (al. ant. angustioribus, spatio postbasal. albido, al. post. totis candidis; sec. 1 ♂ descr.).

1082. **Alni** L. S. N. ed. XII, 845; Esp. 116, 4-6; Hb. 3; Tr. V, 1, 16; Dup. VI, 87, 5; Frr. B. 16; Gn. 1, 51; Tutt Brit. Noct. I p. 16.
 a) ab. *Steinerti* Caspari Soc. Ent. XIII p. 3 (1898); Jhrb. Nass. LII p. 178, t. 4, f. 8, 9; Steinert Iris XI p. 399; XII t. 2, f. 5; Carola Philipps Soc. Ent. XIII p. 50; Steinert Iris XI p. 399; Caspari Jhrb. Nass. LII, t. 4, f. 5-7; Alni var. Barr. Brit. Lep. III t. 121, f. 1a, 1b (al. ant. ubique nigricantibus).
1083. **Hemileuca** Püng. Iris XII p. 291, t. 8, f. 6. *Kuku N.*
1084. **Strigosa** F. Munt. 142 (1787); Tr. V, 1, 23; Frr. B. 11; Gn. 1, 51; Favillacea Esp. 127, 4; Hb. 2. *Eur. c; Petrop; Gal. m; Srp; Arm; Sib; Amur; Uss; Cor; Jap.*
- a) ab. (et var.) *Bryophiloides* Horm. Ent. Nachr. XVII (1891) p. 145; Casparii Steinert Iris X (1897) p. 398; XI 398; XII t. 2, f. 6; Caspari Jhrb. Nass. LII p. 179, t. 4, f. 2, 3 [trans.] (minor, al. ant. fere unicoloribus obscure cinereis). *Buc; Rum; Germ. (ab.).*
1085. **Pontica** Stgr. Hor. XIV (1879) p. 364; Melioransky Hor. XXXI p. 239, t. 7, f. 6. *Crim; Arm; Pont; Taur; Egin; Cast.*
1086. **Jankowskii** Obth. Et. V (1880) p. 69, t. 7, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 385. *Uss; Jap.*
1087. **Bellula** Alph. Iris VIII (1895) p. 189. *Uss. m. (Sidemi).*
1088. **Terrigena** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 214 (sec. una ♀ descr.). *Amur.*
1089. **Tridens** Schiff. S. V. p. 67; Esp. 115, 5-8; Tr. V, 1, 26; Dup. VI, 87, 2; Gn. 1, 43; Tutt Brit. Noct. I p. 19; Barr. Brit. Lep. III t. 122, f. 1; Caland Tijds. XXXIX t. 8, f. 2. *Sib; Amur; Uss; Cor; ? Syr. et Maur. (an Psi).*
 a) ab. *Virga* Tutt Entom. 1888 p. 50; Brit. Noct. I p. 20; Tridens var. Newman Brit. Moths p. 248, fig. 2 (al. ant. margine externo late fusco). *Angl.*
 b) v. *Increta* Butl. Ill. Het. III p. 12, t. 44, f. 3 (1879); Obth. Et. V p. 70 (major, al. ant. uniform. griseis, minus signat.). *Uss. m; Jap.*
1090. **Psi** L. S. N. ed. X, 514; Esp. 115, 1-4; Tr. V, 1, 30; Dup. VI, 87, 1; Frr. 58; Gn. 1, 43; Tutt Brit. Noct. I p. 20; Barr. Brit. Lep. III t. 122, f. 2; Caland Tijds. XXXIX t. 8, f. 3; v. *Bivirgae* Tutt Entom. 1888 p. 50 [ab. al. ant. area bas. et marg. late fuscis]. *Eur. (exc. reg. pol.); Maur; Amur (pr. p.); Jap; Arm; Pont; Mordin et Ferg. (an Tridens pr. p.?).*
- a) v. *Suffusa* Tutt l. c. (obscurior). *Angl. et Amur (pr. p.); Uss; ? Cor.*
 b) v. *Altaica* Stgr. multo pallidior, al. ant. cinereo-albis. *Alt. oc; Sib. or. (trans.).*
1091. **Cuspis** Hb. 504; Tr. V, 1, 32; Frr. 57; B. Ic. 71, 3; Dup. III, 15, 1; Gn. 1, 43; Caland Tijds. XXXIX p. 163, t. 8, f. 4. Chr.; *Sib; Amur; Uss; Cor; Jap. (sec. Leech.); Ili et Iss. K. (sec. Tancre).*
 a) v. ? *Taurica* Stgr. dilutior, al. ant. cinereo-albidis, striga basali nigra ramosa, macula rotunda a mac. renifera multo distante; an spec. propria? (sec. 5 ♂ et 1 ♀ descr.). *Tauw. c. et or. m. (Had-jin, Zeitun).*
1092. **Orientalis** Mn. Wien. Mts. 1862, p. 370, t. 3, f. 4; Ld. Ann. S. Belg. IX (1865) p. 63, t. 3, f. 7; Megacephala Z. ls. 1847 p. 17. *Bith; Lyd; Pont.*
1093. **Menyanthidis** View. Tab. Verz. p. 50, t. 2, f. 1, 2 (1789); Esp. 144, 5; Hb. 6, 7; Tr. V, 1, 34; Dup. VI, 88, 1; Frr. 668; Gn. 1, 55; Tutt Brit. Noct. I p. 23; v. *Obsoleta* Tutt l. c. p. 24 [pallidior]; v. *Scotica* Tutt l. c. [major, dilutior]. *Eur. c. et s. (exc. Gal.); Sib. or. s. (1); ? Ural.*

- a) ab. et v. *Suffusa* Tutt l. c. 24; Barr. Brit. Lep. III t. 121, f. 3 b (multo obscurior). *Angl. etc. (ab.); Lap. (v.); Norw. c. et Amur (v.).*
1094. **Consanguis** Butl. Ann. & Mag. (5) IV 1879 p. 358; ?Stgr. Mém. Rom. VI, 390. *Jap; Uss. m. (alia sp.?).*
1095. **Raphaëlis** (Raphaël) Obth. Et. X (1884) p. 19, t. 2, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 388; Fixseni Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 311; Stgr. l. c. p. 387. *Amur; Uss.*
1096. **Digna** Butl. Tr. Ent. Soc. 1891 p. 176; Stgr. Mém. Rom. VI p. 389; Michaël Obth. Et. X p. 18, t. 2, f. 13. *Uss; Cor; Jap.*
1097. **Auricoma** F. Mant. 174; Esp. 117, 4-6; Hb. 8; Tr. V, 1, 35; Dup. VI, 87, 6; Fr. 542; Gn. I, 55; Fr. 623; v. Alpina Tutt Brit. Noct. I p. 22; ?Similis Hw. Lep. Brit. p. 180; Tutt l. c. 23 [ab. dilutior, cinerea]. *Eur. c. et s.; It. s. et c.; Cat; Ross. m.; Arm; Sib.*
- a) v. et ab. *Pepli* Hb. 615; Gn. I, 55; v. *Pyhaevnae* Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 126 (obscurior, magis unicolor; plerumque minor). *Lap., Fen. et Sib. s. (var.); Amur (v.?). Helv. etc. (ab.).*
- * b) v. *Brumosa* Gn. I, 52; Smith Noct. Cat. p. 43 (al. ant. laetius pictis). *Am. s.*
1098. **Euphorbiae** F. Mant. 174 (1787); Hb. 529; Tr. V, 1, 40; HS. 375, 377; ?Dup. VI, 88, 3; Fr. 177, 538; Gn. I, 56; *Cyparissiae* Hb. 615 ♀.
- a) v. *Monticaga* Gn. I, 57; *Euphrasiae* Fr. 537; ?*Euphorbiae* Hb. 12; ?*Obscura* Ström Dansk Vid. Selsk. Skr. 1783 p. 79 (nom. anter.); Auriv. Nord. Fjär. p. 39 (major, obscurior).
- b) v. *Myricae* Gn. I, 59, t. 3, f. 10; Tutt Brit. Noct. I p. 25 (minor, obscurior, vix a var. praec. separanda).
- c) v. mer. et ab. *Euphrasiae* Brahm Ins. Kal. II, 143 (1791); Tr. V, 1, 45; Dup. VI, 88, 4; HS. 373-4; Gn. I, 58; *Abscondita* HS. 87-89 (dilutior, albido- (flavescenti-) grisea et larvae var.).
- d) ab. *Esulae* Hb. 613; Gn. I, 59 (praec. var. ab. obscurior, al. ant. infumatis).
1099. **Abscondita** Tr. V, 2, 5; Fr. 178; HS. 378; Gn. I, 59; ?*Euphorbiae* HS. 376 (praec. sp. forma Darw.?). *Germ. s.; Lap; Ross. c. et s.*
1100. **Literata** Brem. Lep. O. S. p. 102, t. 8, f. 14. *Sib. m. or.*
1101. **X-signata** Stgr. Iris X (1897) p. 329, t. 9, f. 24. *Daur.*
1102. **Rumicis** L. S. N. ed. X, 516; Esp. 117, 8, 9; Hb. 9; Tr. V, 1, 38; Fr. 543; Gn. I, 53.
- a) ab. *Salicis* Curt. Br. E. t. 136; Tutt Brit. Noct. I p. 27; Barr. Brit. Lep. III t. 123, f. 1 b (multo obscurior).
- b) v. *Turanica* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 65; Mém. Rom. V t. 8, f. 5 (multo dilutior, al. post. albidis).
1103. **Carbonaria** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 252; Stgr. Mém. Rom. VI 390; *Brumosa* Leech Pr. Z. S. 1889 p. 476. *Amur; Uss; Cor; Jap.*
1104. **Lutea** Brem. et Grey Et. Motsch. I 1852 p. 65; Beitr. p. 17; Brem. Lep. O. S. t. 4, f. 7; Obth. Et. X p. 18, t. 2, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 391. *Daur; Amur; Uss; Cor; China s; Jap.*
1105. **Catocaloida** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 313; Stgr. Mém. Rom. VI p. 393. *Amur; Uss.*
1106. **Cornelia** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 246; Mém. Rom. VI p. 393, t. 6, f. 2; Honrathi Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 315 (huius gen. ? certe non *Trichosea* [Diphthera]; probabiliter gen. proprium). *Uss. m.*

✓ 197. **Craniophora** Snell 1872 [Bisuleia Chapm. 1893].

1107. **Ligustri** F. Mant. 172; Esp. 119, 2-4; Hb. 21; Tr. V, 1, 20; Dup. VI, 89, 1; Fr. B. 142; Gn. I, 51; Barr. Brit. Lep. III t. 123, f. 2; Tutt Brit. Noct. I p. 12. *Ital. c; Graec; Arm; Uss. m; Jap. Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Srp;*
- a) ab. (et v.?) **Sundevalli** Lampa Tidskr. 1885 p. 50; Auriv. Nord. Fjär. p. 100; Olivacea Tutt Ent. 1888 p. 81; Brit. Noct. p. 13; Ter Haar Tijds. XLII p. 97, t. 5 A, f. 1; v. **Nigra** Tutt Ent. Rec. I p. 34; Brit. Noct. I c; Barr. l. c. f. 2 b [ab. obscurior] (al. ant. olivaceis, extus non albidomixtis). *ubique ab; Graec. etc. ? (var. ?).*
1108. **Praeclara** Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 74; Stgr. Mém. Rom. VI p. 394. *Amur; Uss.*
1109. **Paupera** Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 394. *Amur.*

✓ 198. **Oxycesta** Hb. 1818 (Clidia B. 1836).

1110. **Geographica** F. Mant. 167 (1787); Tr. X, 1, 198; B. Ic. 65, 5; Dup. VI, 84, 5; Gn. I, 39; Fr. 638; Austera Esp. 191, 4-6; Sericina Hb. Btr. II, 1, t. 4, f. Y (1790). *Hung; Hal. (1); Turc. s. or; Ross. m.*
1111. **Chamaezyces** Gn. I, 40; Chamaenices HS. 568; Sericina Hb. Bomb. 259. *Gal. m; Ped; Cat; Murcia; Arag.*

✓ 199. **Eogena** Gn. 1852.

1112. **Contaminei** Ev. Bull. M. 1847, III, p. 77, t. 5, f. 6; Gn. I, 341, t. 5, f. 8; HS. 635; Eugene Fr. 514, VI, p. 53; Bombycina Mén. feu Leh. p. 285, t. 6, f. 7 ♀ (1848). *Ross. m. (Srp.); Tura.*

✓ 200. **Leiometopon** Stgr. 1888.

1113. **Simyrides** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 37. *Thian.*

✓ 201. **Simyra** O. 1816.

1114. **Dentinosa** Fr. 263, 2, 3, III, p. 97; Dup. III, 41, 4; Gn. I, 61; Tendinosa HS. 393-4; Ev. Bull. M. 1855, III, p. 174; Leucaspis F. d. W. Bull. M. 1840 p. 84, t. 3, f. 2.
1115. **Nervosa** F. Mant. 139 (1787); Hb. t. 47, f. 326 (r. 226); Tr. V, 2, 283; Fr. 101; Dup. VII, 120, 8; Gn. I, 62. *Bulg; Ross. m; Sib; Arm; Pont; Bith; Malat; Hyrc; Pal. Germ; Val; Austr; It. s; Hung; Ross. m; Alt; ? Pont.*
- a) v. **Argentacea** HS. 387-8 (1849); Ev. Bull. M. 1855, III, p. 173; Torosa Gn. I, 62 (1852) (dilutior. al. ant. albidis). *Ross. m. (Srp.); Ili; Uss. K; Turb; Ala Tau; Korla et Urga (trans.).*
1116. **Splendida** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 245; Mém. Rom. VI p. 383, t. 6, f. 1; Niveonitens Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 309. *Uss. m; Cor; Ando; Ili.*
1117. **Buettneri** Hering Stett. e. Z. 1858 p. 442, t. 3; 1881 p. 340; Bloomeri Hein. 408 (1859). *Germ. s. (Pomerania); Ross. m. (Taganrog).*

✓ 202. **Arsilonche** Ld. 1857.

1118. **Albovenosa** (Albo-venosa) Goeze Br. III, 3 p. 251 (1781); Auriv. Tidskr. 1880 p. 32; Venosa Bkl. IV p. 716; Tr. V, 2 p. 281; Fr. 410; Dup. IV, 120, 7; Gn. I, 62; Barr. Brit. Lep. III t. 123, f. 3; Degener Hb. 380; Auriv. l. c. p. 36; ab. Flavida et ab. Albida Auriv. l. c. p. 38; ab. Ochracea et Argentea Tutt Entom. 1888 p. 99. *Eur. c. (exc. Belg.); Succ. et Fen. m; Dalm; Ili.*

- a) ab. (v.?) *Centripuncta* HS. n. Schm. 24, 25 p. 4 (al. ant. puncto nigro).
 b) ab. *Murina* Auriv. l. c. p. 37, t. 1, f. 2 (al. ant. obscure murinis, albo-venatis, al. post. albidis margine infuscatis).

Srp. et Dalm. (ab.);
Taganrog (v.?).
Succ. et Dalm. (ab.).

B. Trifinae.

203. *Agrotis* O. 1816.

1119. *Strigula* Thnb. Mus. Nat. (Dom. IV) p. 72 cum fig. (1788); Alph. Iris VII, 304; *Porphyrea* Hb. 93 (post. 1800). 473; Tr. V, 2, 73; Fr. B. 34; Dup. VI, 100, 4; Gn. I, 295; Barr. Brit. Lep. t. 134, f. 1.
 a) ab. *Marmorea* Grasl. Ann. S. Fr. 1863 p. 312, t. 8, f. 9 (pallidior, antennis paullum differt).
 b) v. *Suffusa* Tutt Brit. Noct. II p. 90 (major, al. ant. obscurioribus sine rubidine).
 1120. *Molothina* Esp. 85, 1 (1789), Forts. p. 33; Gn. I, 294; Alph. Iris VII p. 305; *Ericae* B. Gen. p. 104; Fr. 515, 3; Velum Germ. Faun. I. E. 22, t. 13; HS. 30.
 a) v. *Occidentalis* Bell. Ann. S. Fr. 1860, p. 665, t. 12, f. 6, 7 (obscurior, nigricans).
 1121. *Polygona* F. Mant. 176 (1787); Hb. 125; Tr. V, 1, 226; God. V, 68, 1; Gn. I, 313; *Nigrofulva* Esp. 127, 7 (1789).
 1122. *Signum* F. Mant. 154 (1787); God. V, 64, 1; *Sigma* Hb. 122; Tr. V, 1, 212; Fr. 124; Gn. I, 325; *Umbra* Hb. Btr. I, 2, 3; *Nubila* Esp. 143, 2 (1789).
 1123. *Subrosea* Stph. Ill. p. 200, t. 19, f. 1; Gn. I, 332; Tutt Brit. Noct. II, 59; Barr. Brit. Lep. IV p. 81, t. 144, f. 3; Meyr. 97.
 a) v. *Subcaerulea* Stgr. Cat. ed. II p. 80; *Subrosea* HS. 516, 622, VI p. 59 (al. ant. caerulescentibus).
 1124. *Perigrapha* Püng. Iris XII p. 290, t. 8, f. 10.
 1125. *Janthina* Esp. 104, 4, 5 (1787); Hb. 100; Tr. V, 1, 269; God. V, 59, 6; Fr. 262; Gn. I, 317; Barr. Brit. Lep. IV t. 138, f. 1.
 a) v. et ab. *Rufa* Tutt Brit. Noct. II p. 92; Ter Haar Tjida. 1896 Ver. p. 93, t. 1, f. 3 (al. ant. pallidior, griseo-rufescentibus).
 1126. *Linogrisea* Schiff. S.V. p. 79, 313; Esp. 108, 3; Hb. 101, 531; Tr. V, 1, 272; God. V, 57, 5; Fr. 249; Gn. I, 314.
 a) v. *Lutosa* Stgr.; *Linogrisea* Stgr. Hor. VII p. 120; al. ant. magis unicoloribus, luteo-griseis, non albedo-mixtis).
 1127. *Fimbria* L. S. N. ed. XII, 842 (1767); Esp. 103, 1-3; Hb. 102, 551-2; Tr. V, 1, 266; God. V, 60, 1, 2; Gn. I, 318; Fr. 381; Tutt Brit. Noct. II p. 92.
 1128. *Interjecta* Hb. 107; Tr. V, 1, 253; God. V, 59, 1; Fr. 292; Gn. I, 318; Barr. Brit. Lep. IV t. 138, f. 2; Tutt Brit. Noct. II p. 91.
 1129. *Chardinii* B. Ind. p. 94 (1829), Ic. 84, 1; Dup. III, 20, 3; HS. 149, 150; Gn. I, 317; *Hetaer* Ev. Bull. M. 1837 p. 32, F. V. U. p. 217; Fr. 279, 1.
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s.*
Pyr; Jutia.
Ins. Hethland.
Germ. c; Austr. inf; Mor; Hung; Gal. c; Lie.
Gal. m. oc.
Eur. c. et s. (exc. Angl. et reg. pol.); It. c; Pont; Tura; Saraw; Sib.
Eur. c. (exc. Angl.); Arm; Alt; Amur; Uss.
Angl. (olim).
Ross. s. et c. s; Pruss. or. (1); Succ; Amur; Uss.
Kuku N; Amdo.
Eur. c. et m. (cum v.); Lie; Arm. et Hyrc. (v.?).
Sic; Graec; Maur; Bith; Taur. m. (var.); Eur. c. oc. (ab.).
Eur. c. et m. (exc. Bat., Angl. et ? Sic.); Scand. m; Arm. et Bith. (v.?).
And. m; Graec; Pont; Syr.
Eur. c. et m. (exc. Graec. ?); Scand. m; Maur; Bith; Pont; Arm.
Eur. c. oc; Gnl. m; Bith; Cors; It. s. et c; Dalm; ? Bith.
Ross. c; Pruss. or. (var.); Sib. oc. et or; Daur; Chang; Amur; Kuku N; Amdo.

1130. **Gilvipennis** Grote VI. Rep. Peab. Ac. Sc. App. 24 (1874); Canad. Ent. VI, 71; Chardinyi Grote Stett. e. Z. 1876 p. 135 (prae. var.?). *Am. pol. or.*
1131. **Sobrina** Gn. Ann. S. Fr. 1841 p. 239; Dup. IV, 69, 5, a!; HS. 127-9; Gn. I, 335; Barr. Brit. Lep. IV t. 144, f. 2; Tutt Brit. Noct. II p. 106; Snell Tijds. XXXVI. p. 214; Mista Frr. 441-3. *Eur. c.; Suec.; Ross. s.*
- a) v. et ab. *Gruneri* Gn. I, 336; *Sobrina* Dup. IV, 69, 5, b!; *Lapponica* Frr. 455, 4 (al. ant. fere tot. griseo-inspersis). *Alp.; Helv. et Gal.; Pyr.; Lap.; Alt.*
1132. **Punicea** Hb. 115; Tr. VI, 1, 386; God. V, 63, 5; Frr. B. 15; B. Ic. 83, 4; Gn. I, 333; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 318; Reuter Act. Fen. IX, 36. *Bav.; Helv.; Belg.; Gal. s. et c.; Germ. s. c. et or.; Ross. s. et c.; Sib.; Urga; Amur; Uss.*
1133. **Pachnobides** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 246, Mém. Rom. VI p. 406, t. 6, f. 3 (sec. Herz = Descripta no. 1205). *Uss.*
1134. **Marcida** Chr. Iris VI p. 90 (1893). *Hyrc.*
1135. **Velata** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 247, Mém. Rom. VI, t. 6, f. 4. *Uss. m.*
1136. **Augur** F. S. E. 604; Hb. 148; Tr. V, 1, 210; Dup. VI, 73, 6; Gn. I, 325; Tutt Brit. Noct. II p. 102; Hippophaes HG. 782-3. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c.; Sib.; Amur; Jap.*
- *a) v. *Haruspica* Grote Bull. Buff. Soc. Nat. Sc. II, 212 (1875); Smith Noct. Cat. p. 74 (major, al. ant. minus signatis). *Am. s.*
1137. **Bipartita** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 318 (sec. un. ♂ descr.). *Uss.*
1138. **Nigrita** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 217 (sec. un. ♂ descr.). *Amur.*
1139. **Senna** HG. 771-2; Frr. B. 66, 1 (Febr. 1829); Tr. X, 2, 18; B. Ic. 77, 4; Dup. III, 18, 2; Gn. I, 300. *Helv. (Val.); Germ. m. oc.; Gal. or.; Ped. s.*
1140. **Glis** Chr. Mém. Rom. III p. 64, t. 3, f. 10. *Hyrc.; Tura.*
1141. **Erythrina** Rbr. Ann. S. Fr. 1849; Gn. I, 296; HS. 543. *Gal. c. et m. oc.; Lusit. m.; Val.; Apcn. c.*
1142. **Succica** Auriv. Nord. Fjär. (1890) p. 121, f. 24, d-f (sequ. sp. valde similis). *Succ.; Ross. m. or.*
1143. **Obscura** Brahm Ins. Kal. I p. 191 (1790), II, 412; Tutt Brit. Noct. II p. 81; Ravida Hb. 126 (post. 1800), 600; Tr. V, 1, 207; God. V, 66, 6; Frr. 206; Gn. I, 300; Barr. Brit. Lep. III, t. 136, f. 1; Caliginea Butl. Ann. & Mag. (5) I 1878 p. 165; Ill. Het. III t. 44, f. 10. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Pyr.; It. s. et c.; Ross. m.; Arm.; Pont.; Hyrc.; Tura; Ili; Iss. K.; Ferg.; Amdo; Sib.; Amur; Uss.; Cor; China s.; Jap.*
1144. **Clandestina** Harris Ins. of Mass. injur. ed. I 1842 p. 227; Speyer Stett. e. Z. 1875 p. 131, 347; Auriv. Grönl. Ins. p. 13; Smith Noct. Cat. p. 75 (prae. var.?). *Am. s.; Groenl.; Kamt; ? Amur; ? Cor.*
1145. **Deplorata** Stgr. Iris IX (1896) p. 241 (Obscurae forma Darw.?). *Ulias.*
- a) ab. *Sennina* Stgr. l. c. (al. ant. obscurioribus, nigro-fuscis). *Hyrc.; Ferg. m.*
1146. **Degeniata** Chr. Hor. XII (1877) p. 244, t. 6, f. 18; Mém. Rom. II, t. 12, f. 4; Defuncta v. Persica Stgr. Iris IX (1896) p. 243. *Iss. K. s. or.; Ili.*
- a) v. *Defuncta* Stgr. l. c. t. 4, f. 8 (al. ant. brunnescenti-griseis, distinctius signatis). *China c. oc.*
- b) v. *Aucta* Alph. Mém. Rom. VI p. 25, t. 2, f. 3 (multo major; an sequ. sp. var.? Confinis Stgr. certe non = Degeniata Chr.).
1147. **Squalida** Gn. I, 300 [sec. typ. e coll. B. = Confinis]; Confinis Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 422; Iris IX p. 249; Confusa Alph. Hor. XVII p. 61, t. 2, f. 47 (f. mala); Mém. Rom. V p. 141 [sec. typ. = Squalida] (sp. valde aberrans). *Cauc. s. or.; ? Ural; Hyrc.; Alt.; Tarb.; Ala Tuu; Ili; Iss. K.; Ferg.; Kuku N; Ulias; Chang.*
1148. **Opisoleuca** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 423. *Hyrc.*
1149. **Stabulorum** Bieuert Diss. p. 34. *Hyrc. (Schahrud).*
1150. Vacat.

1151. Vacat.

- 1152. **Pronuba** L. S. N. ed. X, 512; Esp. 102, 1; Hb. 103; Tr. V, 1, 260; God. V, 58, 3 (4); Frr. 274; Gn. I, 320; Barr. Brit. Lep. IV t. 140; Tutt Brit. Noct. II p. 99. *Territ. (exc. reg. pol. et As. s.).*
- a) ab. *Innuba* Tr. V, 1, 265; Frr. 275; Gn. I, 321; *Pronuba* Esp. 102, 2, 3; God. V, 58, 1, 2 (al. ant. thoraceque concoloribus).
- b) ab. *Hoegel* HS. n. Schm. 117-8 (minor, al. post. mac. media nigra).
1153. **Orbona** Hufn. Berl. M. III p. 304 (1767); Rott. Naturf. IX p. 125; Hein. I, 492; Subsequa Hb. 106; Tr. V, 1, 258; Frr. 269; Gn. I, 319; Barr. Brit. Lep. IV, t. 138, f. 3; Tutt Brit. Noct. II p. 93; Sarmata Rbr. Ann. S. Fr. 1871 p. 315. *Eur. c; Scand. c. et m; Liv; Hisp. c; Cors; Eur. or. m. (exc. Gracc.); As. min; Kurd. s. oc; Arm; Mardin; Tura; Sarac. (var.).*
- a) ab. *Subsequa* Hb. Btr. I, 3, 4 Y (1788); Consequa Hb. 105; Tr. V, 1, 259; Gn. I, c. (al. ant. obscurioribus).
- 1154. **Comes** Hb. 521; Tr. V, 1, 254; Frr. 268; Clark Entom. XXII (1889) p. 145, t. 6; Orbona F. Mant. 150; God. V, 52, 2-4; Gn. I, 319; Subsequa Esp. 104, 2, 3 (al. ant. rufo-brunneis unicol.). *Eur. c. et m; Liv; Scand. m; Maur; Can; As. min; Arm; Pal.*
- a) ab. *Adsequa* Tr. V, 1, 256 (pallidior, unicolor).
- b) ab. *Prosequa* Tr. V, 1, 256; Gn. I, 320 (al. ant. distinctius signatis).
- c) v. *Curtisii* Newm. Entom. V p. 224; Tutt Brit. Noct. II p. 97; Consequa Curt. B. E. 348 (minor, al. ant. multo obscuriorib., distincte signatis, al. post. plus minusve nigro-inspersis). *Scot; Ins. Hethl.*
1155. **Efflorescens** Butl. Ann. & Mag. (5), IV p. 361 (1879); Stgr. Mém. Rom. VI p. 407; Jankowskii Obth. Etud. X, p. 20, t. 2, f. 10. *Uss; Jap.*
1156. **Castanea** Esp. 178, 8-11 (1795), IV, 2 p. 27; Barr. Brit. Noct. IV t. 148, f. 2 a, b; Tutt Brit. Noct. II p. 104; Cerasina Frr. 312 (1840); HS. 131-3; Gn. I, 336; Spr. Stett. e. Z. 1858 p. 105 (forma rufo-brunnea).
- a) v. (et ab.) *Neglecta* Hb. 160; Tr. V, 2, 199; Frr. 136, 2., 489; Dup. VI, 78, 4; Gn. I, 336; Barr. I. c. f. 2 (forma grisea, frequentior). *Germ. c. et m; Angl; Scand. m; Liv.*
1157. **Oblongula** Stgr.; Quadrangula Ev. Bull. M. 1844, III p. 592, t. 14, f. 2, a, b, F.V. U. p. 201; Frr. 471, 2; HS. 496; Gn. I, 256 (Quadrangula Zett. 1840 alia est Agrotis). *Austro-Hung; Helv; Eur. c. oc; Cat; It; Syr. (var); etc. ab.*
1158. **Infantilis** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 305, ♂. *Ross. m. or. (Ural); Ala Tau; Urga; ? Arm.*
1159. **Senescens** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 416; Chr. Mém. Rom. V p. 17. *Amdo.*
- a) v. *Senilis* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 1 (dilutior, al. ant. cretaceis, plerumque fascia med. brunnea). *Alt; Saisan; Ferg.*
1160. **Kungessi** Alph. Hor. XVII p. 62, t. 1, f. 40 (1882). *Il.*
1161. **Caelebs** Stgr. Iris VIII, 1895, p. 313, ♂. *Kuku N; Amdo.*
1162. **Vittata** Stgr. Iris VIII, 1895, p. 314, t. 5, f. 15, ♂; ? *Agama* Stgr. I. c. 315, ♀. *Kuku N; Amdo.*
1163. **Tibetana** Stgr. Iris VIII, 1895, p. 306. *Kuku N; Amdo.*
1164. **Imperita** Hb. Zutr. 447-48 (1825); Smith Cat. Noct. p. 59; Comparata Möschl. Wien. Mts. 1862, p. 131, t. 1, f. 5, 1864, p. 196. *Labr; Amur s. or.*
- 1165. **Hyperborea** Zett. Ins. Lap. 938; Gn. I, 342, t. 4, f. 10; Stgr. Stett. e. Z. 1861, p. 361; Müll. Ic. 60, 3, 4; Tutt Brit. Noct. II p. 85; Barr. Brit. Lep. V t. 215; Aquilonaris Zett. I. c. 940; ? *Alpicola* Zett. I. c.; Iveni Hüber Hor. VI p. 135, t. 3, f. 6 [subvar., major etc.]. *Scand. c. et s; Ross. c. oc. s. et s; Sil. et Hung. mont. (trans.); Sum. Alp. (var.).*

- a) *Alpina* Humphr. & Westw. Brit. Moths I p. 118, t. 23, f. 13 (1843); Stgr. Monthl. Mag. XIII. 90; Hyperborea Weir Entom. 1880 t. 4, f. 14, 15 (al. ant. plerumque rufescentibus, obscurioribus, nigro-striatis; trans. ad. v. sequ.).
- b) v. *Carnica* Hering Stett. e. Z. 1846 p. 236; Glacialis HS. 421-5 (1849); Gn. I. 343 (al. ant. incarnatis, vel rufescentibus).
1166. *Tecta* Hb. 377; Auriv. Nord. Fjär. 115; Carnea Tr. (nec. Thnh.) V. 2. 226; God. V. 62, 61; HS. 401; Zett. Ins. Lap. p. 945; Gn. I. 342; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 367; Wck ib. 1864 p. 184; Ampla Hb. 425; ? Littoralis Pack. Labr. 36; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 265; Smith Noct. Cat. p. 62; Okakensis Pack. Labr. p. 38; Morr. Psyche I p. 42; Möschl. Stett. e. Z. 1883 p. 117 (genus Pachnobia olim).
- a) v. (ab.) *Cinerea* Stgr. Cat. ed. II p. 114; Carnea ab. Stgr. Stett. e. Z. 1861, 369; Mill. Ic. 45, f. 8 (al. ant. plus minusve cinerascensibus).
1167. *Collina* B. Gen. p. 105; HS. 142; Gn. I. 331; Stndf. Stett. e. Z. 1884, 203; Montana Frr. 698, ? 569, 3.
- a) v. *Kenteana* Stgr. Iris V. 353 (al. ant. obsoletioribus, minus signatis).
1168. *Agathina* Dup. VII. 1. p. 359, t. 122, 2; HS. 2; Gn. I. 294; Barr. Brit. Lep. III t. 133, f. 2; Tutt Brit. Noct. II p. 58; Lidia B. Ic. 77, 1.
- a) v. (et ab.) *Scopariae* Mill. Ic. II p. 151, t. 67, f. 7-10 (al. multo obscur., fere nigricantibus).
- b) v. *Hebridicola* Stgr. al. ant. pallidioribus, grisescentibus, fere non rufo-inspersis.
- 1169. *Triangulum* Hufn. Berl. M. III p. 306; Tr. V. 1. 240; Frr. B. 64; Gn. I. 329; Barr. Brit. Lep. IV t. 142, f. 2; Sigma Esp. 186, 1-4; Hb. 497; God. V. 60, 6.
- * a) var. ? *Normanniana* Grote Tr. Amer. Ent. Soc. V. 59; Smith Cat. Noct. p. 71; Obtusa Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 124 (*Trianguli* var. Stgr. esse videtur).
1170. *Fuscostigma* Brem. Lep. O. S. p. 51, t. 5, f. 10; Stgr. Mém. Rom. VI. 408; Hysgina Obth. Et. V p. 76, t. 7, f. 8.
1171. *Exusta* Butl. Ann. & Mag. (5) 1878, I. p. 164; Ill. Het. II p. 28, t. 29, f. 11; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 320; Stgr. Mém. Rom. VI p. 413.
- a) ab. *Nigromaculata* Graes. l. c. (al. ant. nigro-maculatis).
- 1172. *Baja* F. Mant. 175; Hb. 119; Tr. V. 1. 215; God. V. 63, 4; Frr. B. 74; Gn. I. 335; v. *Punctata* Auriv. Nord. Fjär. p. 115 [ab.].
- a) v. (et ab.) *Bajula* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 411; Iris V. 354 (minor, pallidior).
1173. *Subgrisea* Stgr. Iris X (1897) p. 330, t. 9, f. 25.
1174. *Gelida* Sparre-Schneider Tidskr. 1883 p. 88; Auriv. Nord. Fjär. p. 116; Comparata Sparre-Schneider l. c. p. 77 (sec. ♂ un. descr.).
- a) var. *Meresi* Auriv. l. c. f. 22 (obscurior, mac. reniformi haud rufo-tincta; sec. duas ♀ descr.).
1175. *Sincera* HS. II p. 412 (1841); Zelleri HS. 512-3 (al. ant. cineris, post. albidis).
- a) v. ? *Rhaetica* Stgr. Cat. ed. II, p. 82 (alis omnibus fusco-griseis; sec. Auriv. sp. diversaj).

Scot; Hethl; Hib.

Alp. Car.

Scand. c. (mont.) et s;
? Lap; Ross; Labr.
(ab.).

Labr. (forma
priuceps).

Alp; Sil. mont; Hal;
Bucor; Rum; Liv;
Succ; Iss. K. et Kuku N. (trans.).

Daur; Amur.

Gal; Bilib; Angl; Belg;
Germ. oc. c.; Lusatia
(I Möschl.).

Gal. m. (var.) s. (ab.).

Ins. Hebrid.

Eur. c.; Scand. m.; Ross.
s. oc. et m. or.; It. s. et
c.; Dalm; Arm.

Am. s.

Uss. m. et s.

Uss. m. et s.; Jap; Cor;
China c. et or.

Eur. c. et s. (exc. reg.
bor.); It. s.; Arm;
s. oc. et m. or.; It. s. et
c.; Dalm; Arm.

Ala Tau; Kent; Chang;
Amur; Kamt; Am. s.

Amdo; Germ. s. (ab.); Iss. K.

Daur.

Lap. Norv. (Syd-
varanger).

Succ. c. (Jemtland).

Germ. c. mont; Liv;
Daur; Amur; Labr.

Alp. Hele. or. (Rhae-
tica); Sax. (Chemnitz).

- b) v. ? *Adducta* Herz Iris XI, 255 (al. ant. rufescenti-griseis, minus signatis; sp. diversa?). *Sib. s. or. (Vilui).*
1176. ? *Albuncula* Ev. Bull. M. 1851, II, 627 (sec. Herz hic pon.). *Sib. or. m.*
1177. *Speciosa* Hb. 491; Dup. III, 49, 5; HS. 471; Gn. II, 80; Mill. Ic. 116, 5 [ab. nigricans = *Obscura* Frey Lep. 117]. *Germ. mont. Boh; Alp.*
- a) v. *Arctica* Zett. Ins. Lap. p. 339; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 363; Schoenherri Gn. II, 79, t. 7, f. 7 (minor, obscurior, alis post. fere unicoloribus). *Scand. c. et s. mont; Ross. s. (v.); Sum. Alp; Labr.*
- b) v. *Aegrotia* Alph. Mém. Rom. IX, 211 (minor, debilior, cinerascens, indistinctius signata). *Mongol. (Chang).*
1178. *Candelarum* Stgr. Cat. ed. II p. 82; Candelisequa Hb. 377; Tr. V, 1, 217; Dup. VI, 77, 2; Gn. I, 323; Fr. 472, f. 3, 4, 688; v. *Jotunensis* Auriv. Nord. Fjör. p. 122 [ab. obscurior]. *Germ; Gal. oc; Scand. c. et m; Ross. s. oc; Ural; Amdo (var.); ? Tura.*
- a) v. *Signata* Stgr. Cat. ed. II p. 82; Candelisequa var. A. Gn. I, 324 (dilutior, strigis serratis nigris distinctissimis). *Hung; Balc. s; Styr. et Helv. (cum trans.), ? Bith.*
1179. *Ashworthii* Dbld. (Henry) Zool. 1855 p. 4749; Mill. Ic. 93, III; Barr. Brit. Lep. III t. 136, f. 2; Tutt Brit. Noct. II p. 78; *Vallesiaca* Stt. Ann. 1855 p. 41, f. 2 (prae. sp. Darw.?). *Angl. m. oc.*
1180. *Insignata* Ld. z. b. V. 1853 p. 366, t. 4, f. 2; *Intermedia* Ev. Bull. M. 1855, IV p. 421. *Srp; Alt; Ili; Iss. K; Tura (ab).*
- a) v. *Pallescens* Chr. Iris VI, 90 (al. ant. minus signatis, fere unicolor.). *Tura; Hyrc.*
1181. *Eminens* Ld. z. b. V. 1855 p. 106, t. 1, f. 5; *Excellens* Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 107. *Alt; Saisan; Ili; Iss. K. or.*
1182. *Chaldaica* B. Gen. p. 140; Dup. III, 41, 5; Germ. Fn. J. E. Fasc. XXII t. 21; Fr. 304, 1; HS. 110; Gn. I, 324; Ev. Bull. M. 1855, IV, 421. *Ross. m. or; Alt; Saisan; Ala Tau; Ili; Iss. K.*
- a) v. et ab. *Spodia* Püng. Iris XII p. 289 (al. ant. cinereis, nec rufescentibus). *Tura et Ferg. (v.); Ross. m. (etc.?) ab.*
1183. *Trigonica* Alph. Hor. XVII p. 43, t. 1, f. 39. *Ili; Iss. K.*
- a) ab. (v.?) *Capnoptera* Püng. Soc. ent. XIII p. 58; Iris XII p. 101 (al. ant. obscurioribus, venis infuscat; vix nominanda). *Iss. K; Ili.*
1184. *Costaestrigea* Stgr. Iris VIII, 1895 p. 305, t. 5, f. 14 ♂. *Amdo.*
1185. *Cnigrum* L. S. N. ed. X, 516; Cl. Ic. I, 3; Hb. 111; Tr. V, 1, 237; God. V, 61, 1; Gn. I, 328; Fr. 608; Barr. Brit. Lep. IV, t. 142, f. 3; Tutt Brit. Noct. II, 110; Hamps. Ind. Moths II, 188. *Territ. (exc. reg. pol. et ? Balc. m.); Cor; Jap; India; Am. s.*
1186. *Degenerata* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 26. *Kaschg.*
1187. *Ditrapezium* Bkh. IV, 515 (1792); Hb. 472; Gn. I, 329; Barr. Brit. Lep. IV, 143; Hamps. Ind. Moths II, 188; *Tristigma* Tr. V, 1, 243; Fr. B. 99. *Eur. c. (exc. Suec. ?); Lic; It. s; Sib; Amur; Uss; ? Bith; Ili; Iss. K. oc.*
1188. *Vidua* Stgr. Mém. Rom. VI p. 409, t. 7, f. 3. *Uss. m.*
1189. *Kollari* Ld. z. b. V. 1853 p. 366, t. 4, f. 1; Ev. Bull. M. 1855, IV, 420. *Ural m; Alt; Sib. or; Kamt; Uss.*
1190. *Sareptana* HS. 546, II, p. 359; Ev. Bull. M. 1855, IV, 424. *Srp; Pont.*
1191. *Maerens* Stgr. Iris IX p. 365, t. 4, f. 3. *Mong. (Urga).*
1192. *Wockei* Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 130, t. 1, f. 2; Stett. e. Z. 1870 p. 266; Smith Cat. Noct. 1893 p. 64. *Labr; Ala Tau (c.).*
1193. *Honesta* Stgr. Iris V p. 354, t. 3, f. 3. *Kentei; Urga.*
1194. *Agalma* Püng. Iris XII p. 289, t. 8, f. 7. *Kuku N; Amdo.*

1195. **Stigmatica** Hb. 470-1; Tutt Brit. Noct. II p. 112; Rhomboidea Tr. V, 1, 231; God. V, 62, 5; Fr. 309; Gn. I, 330; Barr. Brit. Lep. IV t. 143, f. 2.
Eur. c; Dan; Suec. m; Liv; It. s.
1196. **Cissigma** Mén. Schr. p. 58, t. 4, f. 9; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 351; Umbra Stgr. Mém. Rom. VI p. 411.
Sib. s. or. (Vilui); Amur; Uss; Cor.
- 1197. **Xanthographa** F. Mant. 170; Hb. 138; Tr. V, 2, 196; Fr. 259; Gn. I, 337; Barr. Brit. Lep. IV t. 148, f. 1; Tutt Brit. Noct. II p. 124; Budensis Fr. 232, f. 1 ♀ (sp. ubique valde aberrans).
Eur. c., s. m. et m. (exc. ? Ib. et ? Graec.); As. min. et Syr. (ab.).
- a) v. et ab. *Cahaesa* HS. 95-7, II, p. 209; Gn. 247; Ev. Bull. M. 1855, IV, 322; Calberla Iris I p. 225, t. 12, f. 12; Xanthographa HS. 130 (dilutior, griseus).
Sic; As. min; Syr. et Arm. (v.); etc. (ab.).
- b) ab. (v.?) *Palaestinensis* Kalchb. Iris X (1897) p. 168 (prae. var. dilutior, al. ant. distinctius signatis).
Pol; As. min. etc. (ab.).
- c) v. et ab. *Elutior* Alph. Stett. e. Z. 1887, 168; Mém. Rom. V, 129, t. 6, f. 3 (major, al. ant. cinnamomeis vel flavido-griseis).
Ferg; As. min. (trans.).
1198. **Kermesina** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 55, t. 2, f. 10 (prae. forma Darw.?).
Cors; Aud.
1199. **Umbrosa** Hb. 456-7; Tr. V, 2, 123; God. V, 63, 3; Gn. I, 334; Barr. Brit. Lep. IV t. 147, f. 3.
Eur. c. (exc. ? Ross.); Scand. m; It. s.
1200. **Sulcifera** Chr. Iris VI p. 91 (1893) (incertae sedis).
Arm. m.
1201. **Rubi** View. Tab. Verz. p. 57, t. 3, f. 5 (1790); Hein 500; Barr. Brit. Lep. IV t. 147, f. 2; Bella Bkh. IV, 605 (1792); Tr. V, 2, 121; Fr. 100; HS. 81; Gn. I, 334; Quadratum Hb. 477 (ab.).
Eur. c; Scand. m; Liv; Ural m; Sib. s. or; Kamt; Ferg. et Sibav. (v.).
1202. **Florida** Schmidt Stett. e. Z. 1859 p. 46; HS. n. Schm. 74; Spr. geogr. V, II p. 262; Stange Stett. e. Z. 1886 p. 279; Fabst Iris III, 112 (prae. var. an forma Darw.?).
Germ. s. c; Scand. m; ? Vind; ? Gal. s. oc.
1203. **Dahlii** Hb. 465-6; Tr. V, 1, 222; God. V, 62, 1, 2; Gn. I, 332; Tutt Brit. Noct. II p. 113; Barr. Brit. Lep. IV t. 144, f. 1; Leech Tr. E. S. 1900 p. 39.
Eur. c; Ross. m. or; Alt; Ili; Iss. K; Amdo; Amur; Uss; Jap.
- a) v. *Nana* Stgr. Iris V p. 355 (fere dimidio minor).
Daw.
1204. **Descripta** Brem. Lep. O. S. p. 51, t. 4, f. 11; Stgr. Mém. Rom. VI p. 414; Leech Tr. E. S. 1900 p. 40 (sec. Herz = Pachnobides no. 1133).
Amur; Jap.
1205. **Brunnea** F. Mant. 168; Hb. 121; Tr. V, 1, 219; God. V, 61, 4; Fr. B. 58; Fr. 531, 4, ab; Gn. I, 330; Barr. Brit. Lep. IV t. 143, f. 3; Lucifera Esp. 142, 6.
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ural; Alt; Amur; Uss; ? Jap. (v.?).
1206. **Dewitzii** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 316; Stgr. Mém. Rom. VI p. 405.
Uss. s. (Chab.).
1207. **Primulae** Esp. 136, 5, 6 p. 428 (ante 1792); Bkh. IV p. 511; Snell. Tijdschr. 1873 p. 12 (Sep.); Festiva Hb. 114, 467-9; Tr. V, 1, 224; Fr. B. 41; God. V, 61, 5, 6; Gn. I, 331; Barr. Brit. Lep. IV t. 145; Tutt Brit. Noct. II p. 114; Turbida (Congener) Hb. 617.
Eur. c. (exc. Suec.); Ped; Liv; Ural; Alt; Arm; Ili; Iss. K; Kuku N; Amdo.
- a) v. *Lamentanda* Alph. Mém. Rom. IX p. 330, t. 14, f. 6 (minor, pallidior, griseus).
Kamt; Urga.
- b) *Conflua* Tr. VI, 1, 405; Fr. B. 98, 1; Dup. VII, 109, 7; HS. 154; Gn. I, 331; Assm. Bresl. Ent. Z. 1855 p. 15, t. 1; Mill. Ic. 58, 1-3; Barr. Brit. Lep. IV t. 146; Tutt Brit. Noct. II p. 122; Ignicola HS. 455; Borealis Zett. Ins. Lap. 941; Diducta Z. l. c. 946 (minor, al. ant. angustioribus, obsoletioribus, minus pictis).
Eur. bor.; Sil. mont; Alp; Scot; Islandia; Alt, or.
- c) v. *Thulei* Stgr. Iris IV (1891) p. 266; Conflua Weir Entom. 1884 p. 2, t. 1, f. 8-10; Barr. l. c. (al. omn. multo obscurioribus).
Ins. Hethland.

1208. **Herzi** Chr. Iris VI p. 90; Stgr. Iris IX p. 245; Alph. Mém. Rom. IX t. 14, f. 7. *Sib. s. or; Ulias; Chang.*
1209. **Modesta** Stgr. Iris VIII, 1895, p. 309 ♂. *Kuku N; Amdo.*
1210. **Argillacea** Alph. Hor. XXVI, 445; Mém. Rom. IX p. 11, t. 2, f. 1; Decolor Stgr. Iris VIII, 307 (non hujus generis, sed ejus? certe non Eicomorpha). *Amdo.*
1211. **Sordescens** Stgr. Iris XII p. 360. *Sarav.*
1212. **Depuncta** L. F. S. 321; Esp. 177, 3; Tr. V, 1, 229; Frr. 166; Gn. I, 324; Barr. Brit. Lep. IV t. 142, f. 1; Mendosa Hb. 120, 502 *Eur. c. (erc. Bat. et Belg.); Suec. m; Liv; Ross. m. or; Arm; Iss. K. Pont; Tura.*
- a) v. *Pontica* Stgr. Iris IV, 226 (al. ant. rufescentib., vel violaceo-griseis, al. post. albicantibus).
- b) ab. *Consenscens* Stgr. I. c. (al. ant. lutescenti-cineris). *Pont.*
1213. **Glebosa** Stgr. Iris XII p. 359, t. 6, f. 5. *Taur. m. or. (Zeitun).*
1214. **Glareosa** Esp. 128, 3 (1789); Tr. X, 2, 79; Gn. I, 324; Mill. Ic. I p. 234, t. 26, f. 4-8; Barr. Brit. Lep. IV t. 141, f. 1, 1a; Tutt Brit. Noct. II, 107; Hebraica Hb. 642-3; Frr. 201, 2, 3; I. geminum Dup. VI, 77, 6. *Germ. oc; Helv; Ter; Vol; Bat; Belg; Angl; Gal; Cat; Dan; Eur. c. oc; Jul; Suec. m; Bav; It. s; Ib.*
- a) v. *Edda* Stgr. Iris IV, 266; Glareosa Weir Entom. 1884 p. 2, t. 1, f. 1; Barr. I. c. f. 1b (minor, multo obscurior, al. ant. brunneo-nigris). *Ins. Hethland.*
1215. **Margaritacea** Vill. L. Ent. II p. 272, t. 5, f. 16 (1789); Gn. I, 223; Glareosa Tr. V, 2, 247; Frr. 185; I. intactum Hb. 130; Dup. VI, 77, 3, 4. *Germ. m; Gal. m; Helv; It; Austr.-Hung; Rum; Bith; Pont; Arm; Alt. Ili; Iss. K. Tura.*
1216. **Exacta** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 9.
1217. **Glaucescens** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 163; Mém. Rom. V p. 23, t. 1, f. 9. *Gol. c. or; And. et Graec. mont; Ross. m. or; Arm; Hyrc; Pont; Taur. m. or; Alt; Iss. K.*
1218. **Elegans** Ev. Bull. M. 1837 p. 33, F.V.U. p. 187; Grammipitera Rbr. Fn. And. t. 17, f. 4; Dup. III, 40, 1, p. 450; HS. 3, 4; Gn. I, 309; Cancellata Frr. 303, 5; Germ. Fn. J. E. fasc. 22, t. 17. *Pont; Taur. m. or; Alt; Iss. K.*
1219. **Larixia** Gn. I, 310; HS. n. Schm. 125. *Alp. Gal. et Ped; Arm; Hyrc; Tura mont.*
1220. **Decussa** Stgr. Iris IX p. 367, t. 4, f. 9. *Iss. K. s. oc.*
1221. **Multangula** Hb. 116; Tr. V, 1, 127; B. Ic. 76, 2; Frr. 339; Gn. I, 311; ? Alph. Mém. Rom. V, 130. *Germ. c. et m; Arag. (1); Alp; Hung; Ural; Alt; Pont; Arm; Uss. (1); Hyrc.*
- a) ab. *Subrectangula* Stgr. Cat. ed. II p. 83; Rectangula B. Ic. 76, 1 (obscurior, vix nom. conserv.).
- b) v. *Dissoluta* Stgr. Iris XII p. 361 (dilutior, al. ant. fere cinereis). *Vol; Ili; Iss. K; Amdo et Kaschg. (v.?).*
1222. **Hahni** Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 33, t. 2, f. 8 (praeec. sp. v. Dissolutae similis, forse var.). *Arm. m. or; Hyrc; Sarav. (v.).*
1223. **Capnistis** Ld. Hor. VIII (1871) p. 14, t. 2, f. 1; Stgr. Iris XII p. 361. *Hyrc; Pont; Syr; Tura et Ili (v.).*
1224. **Juvenis** Stgr; Caelebs Stgr. Iris XII p. 360, t. 6, f. 4 (nom. praecoccup.). *Taur. m. or. (Zeitun); ? Hyrc.*
1225. **Deplanata** Ev. F. V. U. p. 185 (1884); Stgr. Mém. Rom. VI p. 415; Deplana Frr. 448, 3; HS. 79; Ev. Bull. M. 1856, II, 198; Autumnalis Obth. Ét. V p. 74, t. 7, f. 10. *Ural; Alt; Daur; Amur; Uss; Kuku N; Amdo.*
1226. **Melancholica** Ld. z. b. V. 1853, p. 367, t. 4, f. 3; Ev. Bull. M. 1856, II, 200. *Alt; Amur; Uss; Amdo; Kuku N.*
1227. **Cicatricosa** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 218 (uno ♂ condita; praec. sp. ab?). *Amur.*
1228. **Bonza** Püng. Iris XII p. 290, t. 8, f. 13. *Amdo.*
1229. **Rectangula** F. Mant. 155; Hb. 110; Tr. V, 1, 126; Gn. I, 311. *Austro-Hung; Rum; Ross. c; Crim; Pont; Taur. m. or.*

- a) v. *Andereggii* B. Ic. 76, 6 (1834); HS. 172; Gn. I, 312; Rectangula Dup. III, 40, 3, 4; var. Fr. 393, 1; Ev. F. V. U. p. 188; Exclamans Ev. Bull. M. 1841, 1, 27, t. 3, f. 5, 6 (minor, obscurior).
- b) v. *Acutangula* Stgr. Iris V p. 355 (al. ant. distinctus signatis, minus brunnescentibus).
1230. **Consignata* Wlk. List. XXXII p. 632; Hmps. Ind. Moths II p. 196.
- a) v. *Lunata* Moore Lep. Atk. p. 120; Stgr. Iris VIII p. 309 (al. ant. minus signatis).
1231. *Coturnicula* Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 219 (huj. generis?).
1232. *Cuprea* Hb. 62; Tr. V, 2, 125; God. V, 63, 1; Fr. 75, 4, 555; Gn. I, 127.
1233. *Erschoffi* Stgr. Iris IX p. 248 not.; Ledereri Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 2.
1234. *Luperinoides* Gn. II, 196, t. 4, f. 12; Chardinyi HS. 474.
1235. *Anachoreta* HS. 167-9; Gn. II, 196.
1236. *Staudingeri* Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 132, t. 1, f. 4; Smith Cat. Noct. p. 110.
1237. *Ottonis* Alph. Iris VIII, 190 (*Staudingeri* var.); Mém. Rom. IX p. 205, t. 13, f. 6 (sp. div. *Staudingeri* sec. Stgr.).
1238. *Herrich-Schaefferi* Alph. Iris VIII p. 191; Stgr. Iris IX p. 245; Alph. Mém. Rom. IX p. 206, t. 13, f. 7.
1239. *Nomas* Ersch. Fiedtsch. (1874) p. 38, t. 3, f. 36; Alph. Mém. Rom. V p. 131.
1240. *Ocellina* Hb. Btr. II, 2, 4, Y; Hb. 129, 439; Tr. V, 1, 128; B. Ic. 76, 3; Gn. I, 309.
- a) v. *Transiens* Stgr. Iris IX, 246 (dilutior, transit. ad Alpestrum; an *Alpestris* var?).
1241. *Alpestris* B. Ic. 76, 4, 5; HS. 5, 6; Gn. I, 309; ? Dup. III, 40, 2; *Ocellina* Hb. 599 (praece. forma Darw.).
1242. *Plecta* L. F. S. 321; Esp. 143, 4, 5; Hb. 117; Tr. V, 1, 248; God. V, 60, 3; Gn. I, 326; Fr. 678, 1; Barr. Brit. Lep. IV t. 141, f. 2; Hmps. Ind. Moths II p. 183. *Il;* *Iss. K;* *Amdo;* *Cor;* *Jap;* *Ind;* *Am. s.*
- a) nb. *Anderssoni* Lampa Tidskr. 1885 p. 54 (al. ant. obscurioribus, fere violaceo-nigris).
- b) v. *Glaucimacula* Grues. Berl. e. Z. 1888 p. 321 (al. ant. et post. obscuriorib.; an eadem cum ab. praece.?).
- c) v. *Unimacula* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 213; Rbr. Cat. Syst. And. t. 11, f. 3 (macula orbiculari nulla; sp. diversa esse videtur).
1243. *Leucogaster* Fr. 21, 1 (1831); Tr. X, 2, 37; B. Ic. 83, 6; Dup. III, 20, 5; HS. 1; Gn. I, 327; Mill. Ic. 74, III.
1244. *Dulcis* Alph. Hor. XXVI p. 444; Mém. Rom. IX p. 5, t. 2, f. 2.
1245. *Stentzi* Ld. z. b. V. 1853 p. 367, t. 4, f. 4; Ev. Bull. M. 1855, IV, 425.
1246. *Westermanni* Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 303; Auriv. Groenl. Ins. Fn. p. 14, t. 2, f. 8.
1247. *Stupenda* Butl. Ann. & Mag. (5) 1878, I, p. 166; Ill. Het. II p. 29, t. 30, f. 3; Stgr. Mém. Rom. IV p. 216; *Stupens* Obth. Etud. V p. 75, t. 7, f. 7.
- Val;* *Alp;* *It;* *Ural;* *Alt;* *Ala Tau;* *Thian;* *Iss. K;* *Daur;* *Kamt.*
- Ferg;* *Saraw.*
- Sikkim.*
- Ind. bor;* *Kuku N;* *Amdo.*
- Amur.*
- Alp;* *Scand. c. et m;* *Ross. s. m;* *Sil. et Hung. mont;* *Ural;* *Arm;* *Kamt.*
- Ferg;* *Saraw.*
- Cauc;* *Arm.*
- Cauc;* *Arm.*
- Labr.*
- Chang.*
- Chang;* *Ulias.*
- Ferg. (Kokand.).*
- Alp;* *Pyr;* *Petrop;* *Iss. K;* *Alt. et Chang. (trans.);* *Ala Tau (ab.).*
- Ferg;* *Thian;* *Iss. K;* *Amdo;* *Ulias;* *Ala Tau;* *Tarb.*
- Alp;* *Pyr;* *Amd. mont;* *Ural;* *Arm;* *Hyrc;* *Tura;* *Kamt.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.);* *It;* *Cor;* *Arm;* *Succ. c.*
- Sib. or;* *Amur;* *Uss.*
- Ib. (And;* *Arag;* *Bilb.).*
- Eur. m. (exc. ? Graec.);* *Pal.*
- Kuku N.*
- Alt;* *Tarb;* *Ferg;* *Uss. (v.);* *Il;* *Amdo (v.).*
- Groenl;* *Labr.*
- Uss;* *Cor;* *Jap.*

1248. **Musiva** Hb. 118; Tr. V, 1. 247; God. V, 64, 2; Gn. I, 327; *Alp. val; Austro-Hung; Ross. m. or; Pont; Arm; Alt; Ala Tau; Ferg; Ili; Iss. K; Amur; Kent. et Chang. (v. al. post. obsc.).*
 Fr. 678, 2. *Ind; Jap.*
- * a) v. ? **Triangularis** Moore P. Z. S. 1867 p. 55; Hmps. Ind. *Ind; Jap.*
 Moths II p. 189 (al. post. nigrescenti-griseis, al. ant. fere non div.; an sp. div.?).
1249. **Musivula** Stgr. Iris VIII, 1895, p. 310 ♂. *Kuku N; Ando.*
1250. **Lasciva** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 14; Alph. Mém. Rom. *Saraw; Ferg. m.*
 V, t. 8, f. 10.
1251. **Juldussi** Alph. Hor. XVII p. 49, t. 3, f. 59; Mém. Rom. *Ili; Ferg; Iss. K.*
 V p. 131.
1252. **Flammatra** F. Mant. 155; Hb. 124; Tr. V, 1. 245; God. *Angl. m; Gal. m; Hisp;*
 VI, 60, 5; Gn. I, 327; Hmps. Ind. Moths II, 189; Barr. *Cors; Its; Eur. c. et*
 Brit. Lep. IV, t. 142, f. 4; v. *Bimaculata* Mill. Cat. *m. or. (exc. Balc.);*
 rais. 2. Suppl. p. 15 [ab.]; Deleta Koll. Ins. Pers. p. 53. *As. oc. et c; Ind.*
1253. **Candelisequa** Hb. Vög. & Schm. t. 55 (1793) (non Hb. *Alp. Hele. It. et Gal;*
 397); *Sagittifera* Hb. 532; Tr. V, 1. 172; HG. 848; *Cors; Austro-Hung;*
 B. Ic. 75, 4; Dup. III, 15, 2; Fr. 148, 2; Gn. I, 299. *? Srp; Arm; Pont. et*
Taur. s. (trans.).
- a) v. *Rana* Ld. z. b. V. 1853 p. 367; Ev. Bull. M. 1856, II, *Alt; Hyrc; Tura;*
 p. 205 (pallidior, alis ant. macul. strigisque transv. nullis). *Ferg; Iss. K; Ili.*
1254. **Militaris** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 247; Mém. Rom. VI, *Uss. m.*
 t. 6, f. 5.
1255. **Fennica** Tausch. Mém. Mosc. I, p. 177, t. 13, f. 4; Ev. Bull. M. *Ross. et Eur. bor; Angl;*
 1837, X, 2 p. 30; F. V. U. p. 193; Dup. IV, 90, 10; HS. *Helv; Thian. or;*
 146-7; Fr. 501, 1, 2; Gn. I, 270; Tutt Brit. Noct. II, 83. *Kent; Amur; Uss;*
Cor; Am. s. bor.
1256. **Simulans** Hufn. Berl. M. III, 396 (1767); Hein. 513; *Eur. (exc. reg. pol. et*
 Barr. Brit. Lep. III t. 135, f. 2; *Pyrophila* F. Mant. *Balc. m.); Maur;*
 170; Hb. 43; Tr. V, 1. 202; Dup. VI, 74, 2; Gn. I, 310. *Arm; Kurd. oc; Alt;*
Ili; Iss. K; Ferg.
- a) v. et ab. *Obscurata* Stgr.; v. ? *Sibirica* Stgr. (nec B.) *Dan; Fen; ? Sib;*
 Iris V p. 356 (obscurior, al. ant. nigricanti-griseis). *? Kent; ? etc.*
1257. **Lapidosa** Graes. Berl. e. Z. 1895 p. 220. *Amur.*
1258. **Defessa** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, t. 2, f. 8. *Syr; ? Tura.*
1259. **Lucerneae** L. S. N. ed. X, 510; Gn. I, 305; Auriv. Nord. *Alp; Pyr; Angl;*
 Fjär. 122; Barr. Brit. Lep. III t. 136, f. 3; Tutt Brit. *Scand; Fen; ? Crim;*
 Noct. II, 79; *Cataleuca* B. Ann. S. Fr. 1833 p. 377, *? Arm.*
 t. 14, f. 2, Ic. 82, 5, 6; Dup. III, 19, 3; Fr. 399, 1; HS. *7, 8, 574-5.*
- a) v. (et ab.) *Renigera* Stph. III, II p. 129; Tutt Brit. Noct. *Scot. (v.); Angl. (ab.).*
 II p. 79 (multo obscurior, nigro-grisea).
- b) v. ? *Dalmata* Stgr. multo pallidior, al. ant. flavescen- *Dalm.*
 cinereis, al. post. sub. plerumque extus non late obscu-
 ro-fasciatis; trans. ad sp. sequ. esse videtur; an sp. propria?
1260. **Nictymera** B. Ic. 78, 1; Stndf. Iris I p. 213, t. 10, f. 6; *Gal. c. et m. or; Hisp.*
 Nycthemera HG. 852; HS. 171; *Nyctymera* Dup. *c; Pont; Taur; ? Helv;*
 III, 503!; *Nyctimera* Gn. I, 305; ? *Cataleuca* Fr. *? Ter; ? Its. et c; ? Sib;*
 399, II; ? *Simulatrix* Hb. 712. *? Austr.*
1261. **Nyctimerina** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 6. *Iss. K; Ili.*
1262. **Umbrifera** Alph. Hor. XVII p. 53, t. 1, f. 38; Stgr. Iris *Ili; Iss. K; Ferg;*
 IX p. 247. *Tura; Ulias (v.).*
1263. **Pudica** Stgr. Iris VIII p. 351, t. 6, f. 3, IX p. 247. *Ulias.*
 a) v. *Griscola* Stgr. Iris VIII p. 353 (al. ant. violaceo-cinereis). *Iss. K; Ili.*

1264. **Similis** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 412; Polita Alph. Hor. XVII p. 51, t. 2, f. 46. *Tarb; Ili; Iss. K; Saraw.*
1265. **Sollers** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 179, 1889 p. 27; Chr. Hor. XII t. 6, f. 19 (Photophilae form. Darw.?). *Hyrc.*
- a) v. **Obscurior** Stgr. l. c. p. 28 (obscurior, praesertim al. post. et subtus). *Saraw.*
- b) v. ? **Candida** Stgr. l. c. 27 (minor, dilutior, al. ant. albidovel flavido-griseis, al. post. subalbidis; sp. div.?). *Iss. K. m.*
- c) v. **Obumbrata** Stgr. l. c. p. 28 (multo obscurior, al. ant. plumbeo-griseis, al. post. nigrescenti-gris; sp. div.?). *Iss. K. m; Ili.*
1266. **Laetifica** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 29; Iris IX p. 247; Alph. Mém. Rom. IX t. 13, f. 10. *Ulias; Chang; Ili.*
1267. **Fugax** Tr. V. 1. 195; Frr. B. 45; B. Ic. 80, 3; Dup. VI, 73, 4!, HS. 170; Gn. I, 299. *Austr. or; Hung. Ross. c. et m. or.*
1268. **Poecila** Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 67; Mém. Rom. VI p. 27, t. 2, f. 4; Superba Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 32; Alph. Iris VII p. 307. *Kaschy; Mong. oc.*
1269. **Ala** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 413. *Ala Tau; Ili; Iss. K. s. oc; Ferg; Saraw; ?Arm. (ex err.?).*
1270. **Lucipeta** F. Mant. 169; Esp. 120, 3; Hb. 41; Tr. V. 1. 200; God. V, 70, 5; B. Ic. 80, 4; HS. 372; Gn. I. 301. *Eur. c. (ex c. Angl., Bal. et Ross); Il. s. et c; Rum. m; Pont; Taur. c.*
1271. **Photophila** Gn. I, 302; Ignipeta Obth. Etud. I p. 45, t. 4, f. 4 [f. nimis obscura]. *Maur.*
1272. Vacat.
1273. **Helvetina** B. Ann. S. Fr. 1833 p. 376, t. 14, f. 3; B. Ic. 82, 4; Dup. III, 19, 4; HS. 12-14; Gn. I, 302; Livia Frr. 201, 1 (1836); Birivia Hb. 42; God. V, 70, 6. *Alp. Germ., Austr., Helv., Ped. et Gal; Arm.*
1274. **Alaina** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 5. *Iss. K. s. oc; Ferg. m; Korla.*
1275. **Junonia** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 415; Alph. Mém. Rom. V t. 8, f. 7. *Tarb. (Saison).*
1276. **Birivia** Hb. 631 (non 42); Dup. III, 40, 6, 7; HS. 9, 10; Gn. I, 303; Honoratina Donz. Ann. S. Fr. 1837 p. 474, t. 18, f. 3 [f. 4 ab. pallidior. minor]; Frr. 466, 1, 2; HG. 876 (875!); Gn. I. c. *Alp. val., Helv., Gal., Il., Stgr. et Austr; Hal; Hung. alp; Arm. (v. ?); Ili et Iss. K. (v.).*
- a) v. ? **Taurica** Stgr. Hor. XIV, 370 (major, dilutior, flavescens; sp. div. Stgr. nunc esse videtur). *Taur.*
1277. **Plumbea** Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 168; Mém. Rom. V, 136, t. 6, f. 4; Stgr. Iris IX, 247. *Ferg; Ulias; Ili; Iss. K.*
1278. **Subplumbea** Stgr. Iris VIII, 1895, p. 310. *Kuku N; Amdo.*
1279. **Cuprina** Stgr. Iris XII p. 365, t. 6, f. 11. *Thian. m. (Korla).*
1280. **Violetta** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 3. *Ferg. m.*
1281. **Decora** Hb. 45; Tr. V. 1, 188; B. Ic. 81, 2 (3?); HS. 15, 16, 476-7; Gn. I, 304; Nebulosa Hb. 402. *Austr. inf; Alp. val. Austr., Germ., Helv., Gal. et Il; ? Pyr.*
- a) v. **Livida** Stgr. multo obscurior, al. ant. obscure plumbeo-griseis, al. post. nigrescenti-griseis. *Sum. Alp. Helv; Cauc. s.*
1282. **Haverkampfi** Stndf. Berl. e. Z. 1893 p. 359. *Cors.*
1283. **Decorans** Stgr. Iris IX p. 247; Subdecora Stgr. Iris VIII p. 353, t. 6, f. 1. *Ulias.*
1284. **Decorata** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 414. *Tarb.*
1285. **Caucasica** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 180. *Arm.*
1286. **Parnassiphila** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 414. *Ala Tau; Saraw (v. ?).*
1287. **Subdecora** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 7. *Ferg. m; Saraw; Iss. K; Pont. (v. ?).*

1288. **Heringi** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 161 (fin. Mart.); Chr. Hor. XII p. 248, t. 6, f. 21 (Junii 1877).
 a) v. *Signata* Stgr. Iris XII p. 364 (al. ant. distinctius signatis).
 1289. **Marcens** Chr. Iris VI p. 90.
 1290. **Devota** Chr. Mém. Rom. I p. 116, t. 7, f. 6.
 1291. **Ignara** Stgr. Iris IX p. 248; Ignobilis Stgr. Iris VIII p. 354, t. 6, f. 2.
 1292. **Clara** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 4.
 1293. **Constanti** Mill. Ic. I p. 165, t. 19, f. 1, 2.
 1294. **Amoena** Stgr. Iris IV (1891) p. 267.
 1295. **Lutescens** Ev. Bull. M. 1844, III, 591, t. 14, f. 4 a. b.; 1856, II, 194; HS. 493; Dilucida Ev. F.V. U. p. 205; Leonina Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 182.
 1296. **Culminicola** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 107; Mill. Ic. 148, f. 2, 3; Stndf. Iris I p. 211, t. 10, f. 1, 2, t. 11, f. 1 [genit.]; Hofm. Gr. Schm. ed. II, t. 34, f. 6.
 1297. **Wiskotti** Stndf. Iris I (1888) p. 212, t. 10, f. 3, 4, t. 11, f. 2 [genit.]; Rbl. z. b. V. 1899 p. 164, t. 4, f. 3.
 1298. **Turatii** Stndf. Iris I (1888) p. 216, t. 10, f. 5.
 1299. **Renigera** Hb. 384; Tr. V, 1, 197; HS. 413-4, II p. 349; Gn. I, 297; Dumosa Donz. Ann. S. Fr. 1837 p. 475, t. 18, f. 5; Dup. III, 39, 4; HG. 880.
 a) v. (et ab.?) *Turana* Stgr. Iris IV, 268 (dilutior testaceo-grisea).
 b) v. *Intermedia* Stgr. l. c. 269 (testaceo-violaceus, indistincte signata).
 c) v. *Erubescens* Stgr. l. c. (fulva vel rubescens, distinctius signata).
 d) v. *Funebris* Stgr. l. c. (multo obscurior, plumbeo-grisea).
 1300. **Forficula** Ev. Bull. M. 1851, II, 629; 1856, II, 215 t. 1 f. 6.
 1301. **Hadjina** Stgr. Iris IV p. 270, t. 3, f. 8 (sequ. sp. forma Darw.?).
 a) v. *Zeituna* Stgr. Iris XII p. 361, t. 6, f. 6 (dilutior, al. ant. flavo- [nec plumbeo-] griseis).
 1302. **Simplonia** HG. 798-9; Frr. 136, 1, 423, 1; Tr. X, 2, 27; B. Ic. 82, 1-3; Dup. III, 19, 5; HS. 478-9; Gn. I, 282.
 1303. **Grisescens** Tr. V, 1, 193; HS. 418 ♀; Gn. I, 303; Stgr. Stett. e. Z. 1869 p. 90; Corrosa HS. 141; Candeli-sequa Hb. 493; Latens B. Ic. 80, 2; Gn. I, 307.
 a) v. *Thianschanica* Stgr. Iris XII p. 339 (minor, al. ant. albido-griseis, minus signatis).
 b) v. *Hyrcana* Stgr. l. c. (griseo-flavescens, al. subt. fere non signatis).
 1304. **Electra** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 6 (praec. var.?).
 1305. **Musculus** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 30; Citillus Alph. Mém. Rom. V p. 133, t. 7, f. 2.
 1306. **Caradrinoides** Stgr. Iris IX (1896) p. 248, 368, t. 4, f. 4; Hydriloides Alph. Mém. Rom. IX p. 203, t. 13, f. 11.
 1307. **Ignobilis** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 7.
 1308. **Latens** Hb. 419; Tr. V, 1, 204; B. Ic. 80, 1; Frr. 219; HG. 806-7; Latitans Gn. I, 308; Murina Frr. 364, 1.
Hyrc; Pont. s. or. (trans.).
Taur. m. or. (Zeitun).
Arm. m. (Kasikoporan).
Tura.
Ulias.
Iss. K; Ili.
Gal. m. or. (Ardèche).
Pont; Saraw. (v.?).
Ural. m; Srp.
Sum. Alp. (Helv; Ter.).
Sum. Alp. Helv. et Ter.
Gal. m. (Digne).
Pyr. or; Arag; Alp; Ped. et Car; Hung. et Bosn. mont; Pont; Taur. c; Syr.
Ferg; Saraw; Ili; Tura; Libanon (ab.?).
Hyrc; Arm. m. or; Pal.
Ant. s; Kurd. oc; Mardin.
Arm. oc; Taur. m. or. (Zeitun).
Arm.
Taur. c. (Hadjin).
Taur. m. or. (Zeitun).
Alp; Pyr; It. c. (Gran Sasso).
Alp. Helv., Ter. et Gal; Sil. et Hung. mont; Scand. c. et m.; ? Pyr; It. c. (v.).
Ili; Thian. or.
Hyrc.
Ferg.
Iss. K. m; Agatal-Art (?Ferg.); Amdo.
Ulias; Chang; Ural. m. (v.).
Iss. K.
Germ. c. et m; Austro-Hung; Helv; Gal. c. oc; It. s.

1309. **Rattus** Alph. Mém. Rom. V (1889) p. 86 (sec. unum ♂ detritum descr., sequ. var.?). *Amdo.*
1310. **Quadrangula** Zett. Ins. Lap. p. 935 (1840); Auriv. Groenl. p. 14; Rava HS. 544. VI p. 59; Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 237; Smith Noct. Cat. p. 73; Umbrata Pack. Bost. Soc. N. H. XI, 38. *Isl; Labr; Groenl; ? Thian. or. (v.?).*
1311. **Ledereri** Ersch. Hor. IV p. 195 (1870); Mém. Rom. II p. 209, t. 16, f. 4; Alph. Mém. Rom. VI p. 29, IX p. 6; Stgr. Iris IX, 248 (praece. forma Darw.?). *Sib. or; Kent; Ulias; Thian; Iss. K. oc.*
- a) ab. (et v.) **Mus** Alph. Hor. XVII p. 58, t. 2, f. 50; Stgr. Iris V, 356, IX, 249 (obscurior, al. ant. fere plumbeo-griseis). *Ili (v.?), etc. ab.*
1312. **Cognita** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 417. *Ala Tau.*
1313. **Cos** Hb. 720; B. Ic. 79, l. 2; HG. 804-5; Dup. III, 17, 2; HS. 420; Gn. I, 278; Vacillans HS. 25; Tephra B. Gen. p. 109; HS. 536 [fere unicolor]; Nagyagensis Frr. V p. 110; (Nagy-) Frr. 448, l. 2 [signis distinct.]. *Val; Istr; Gal. m. or; Arag; Sic; Pont; Arm; Ferg. et Iss. K. (var.).*
- a) v. **Cycladum** Stgr. Hor. VII p. 121, t. 1, f. 9 (minor, rufescenti-grisescens). *Graec. (Naxos).*
1314. **Verecunda** Piing. Soc. ent. XIII p. 58 (1898); Iris XII p. 102. *Iss. K.*
1315. **Eremicola** Stndf. Iris I p. 217, t. 10, f. 7, 8. *Kirgh.*
1316. **Kirghisa** Ev. Bull. M. 1856, II p. 219, t. 1, f. 7. a. b. (sec. Herz hic. ponend.)
1317. **Squalorum** Ev. Bull. M. 1856, II, 221; Stndf. Iris I, 218, t. 10, f. 9; Vallesiaca Frr. 351, 3. 4; Ev. Bull. M. 1856, II, 220. *Ross. m. or; Kirgh; Alt; Hyrc; Arm; Ili; Iss. K.*
- a) v. **Squalidior** Stgr. dilutior, al. ant. brunnescentibus (brunneo-griseis), distinctius signatis. *Taur. c. et m. or.*
1318. **Vallesiaca** B. Ic. t. 78, f. 3; Stndf. Iris I p. 217, t. 10, f. 10; Vallesiaca HS. II p. 334, f. 80; Hein. 514. *Val.*
1319. **Celebrata** Alph. Mém. Rom. IX p. 209, t. 8, f. 8. *Tura.*
1320. **Singularis** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 187 (genus Orbifrons Stgr.); Chr. Mém. Rom. II p. 166, t. 6, f. 1; Alph. Iris VII, 308. *Tura; Pal.*
1321. **Melanura** Koll. Dalm. descr. del Carrara 1846 p. 99; HS. 137-8. VI p. 61; Stgr. Hor. XVI, 426; Alph. Iris VII, 307. *Dalm; Pont; Taur. c; Mardin; Tura (v.).*
- a) v. **Grisescens** Stgr. l. c. 427; Alph. l. c. (al. ant. sordido griseis). *Hyrc; Taur. or. m. (Zeitun) (v. minor).*
- b) v. (gen. aest.?) **Melanurina** Stgr. duplo minor, al. ant. lutescenti-albidis, al. post. albidis fascia exteriore nigrescenti tenuiore (mensibus Novembr. et Decembr. capta). *Pal. m.*
1322. **Fimbriola** Esp. 193, 3; Hb. 603; Tr. V. l. 190; Dup. VI, 74, 1; Frr. 207; B. Ic. 81, 4; Gn. I, 308; Maravigna Dup. VI, 82, 2. *Hung; Val; Pyr; Arag; Fed; ? Sic; Pont; Taur. m. or.*
- a) v. et ab. **Raddei** Chr. Hor. XII (1877) p. 246, t. 6, f. 20; Mém. Rom. II t. 2, f. 9; ib. III p. 66; Stgr. Hor. XIV p. 370 (dilutior, praesertim subtus). *Hyrc; Tura; Arm; Pont. (pr. p.); Syr. mont.*
1323. **Forcipula** Hb. 547 (128!); Tr. V, l. 168; Frr. 160; Gn. I, 298. *Eur. c. et m. or; Alp; Syr; Arm; Pont; Taur; Hyrc; Tura.*
- a) v. et ab. **Bornicensis** Fuchs Stett. e. Z. 1884, 260 (magis unicolor). *Germ. oc; Val; Sic. etc. ab.*
- b) v. et ab. **Nigrescens** Höfn. Soc. Ent. II p. 121 (major, obscurior). *Alp; Cauc. etc.*
1324. **Turbans** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 10. *Sarac; Iss. K.*

1325. **Incognita** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 11. *Saraw; Ferg.*
1326. **Junctimacula** Chr. Mém. Rom. III p. 67, t. 3, f. 11. *Tura; Hyrc; Saraw; Ferg.*
1327. ? **Armena** Ev. Bull. M. 1856, II, 222. *Arm.*
1328. **Improba** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 8. *Saraw.*
1329. **Fallax** Ev. Bull. M. 1854, III, 185, 1856, II, 176, t. 3, f. 5; HS. n. Schm. 15. *Kirgh. m.*
1330. **Signifera** F. Mant. 157; Hb. 132; Tr. V, 1, 171; Frr. B. 70, 3; Frr. 161; Gn. I, 298; Alph. Mém. Rom. V, 135. *Eur. m. or. (exc. Balc.); Alp; Pont. et Taur. (trans.); Alt; Ili; Iss. K.*
- a) v. (et ab.) **Improcera** (Ersch.) Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 9; Alph. Mém. Rom. V p. 135 (pallidior, al. ant. minus [non lineis transv.] signatis). *Arm; Hyrc; Kurd. s; Ferg; Iss. K.*
- b) v. **Orientis** Alph. Hor. XVII, 54 (fere unicolor; al. ant. griseo-cinereis, vitta basali nigra). *Ili; Hyrc. (ab.).*
1331. **Indigna** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 163, Mém. Rom. V p. 20, t. 1, f. 8. *Tura.*
1332. **Truculenta** Ld. z. b. V. 1853, p. 367, t. 3, f. 3; Ev. Bull. M. 1856, II, 202. *Alt; Ili; Iss. K.*
1333. **Celsicola** Bell. Ann. S. Fr. 1859 p. 190, t. 5, II, f. 5; HS. n. Schm. 126. *Alp Gal; Hyrc; Saraw.*
1334. **Multicuspis** Ev. Bull. M. 1852, I, 152, 1856, III, 33; Alph. Mém. Rom. VI p. 27, t. 2, f. 5; Spinosa Stgr. Stett. e. Z. 1877, 183; Chr. Mém. Rom. I p. 119; Spinifera Chr. I. e. I, t. 7, f. 7. *Ross. m. or. (desert.); Tura.*
- a) v. **Issykula** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 29; Alph. Mém. Rom. V p. 141 not. 2 (al. ant. flavido-griseis, paulum diversis). *Iss. K.*
1335. **Aequicuspis** Stgr. Iris XII p. 365, t. 6, f. 18 (praece. var.?). *Thian. m. (Korla).*
1336. **Haifae** Stgr. Iris X (1897) p. 168, t. 4, f. 8. *Pal. s.*
1337. **Endogaea** B. Ic. 75, 5; Gn. I, 264; Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 42; Arenicola Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 109; Mill. Ic. 146, 6. *Cors; Sard.*
1338. **Lanzarotensis** Rbl. Ann. Nat. Hofm. IX p. 52, t. 1, f. 5. *Can. (Ins. Lanzarote).*
1339. **Arenosa** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 213; Rbr. Cat. S. And. t. 12, f. 1. *And. m. (lit.); Cat.*
1340. **Acuminifera** Ev. Bull. M. 1854, III, 188, 1856, III, 34; HS. n. Schm. 17, 18. *Kirgh. m; Tura; Bogdo (c.); ? As. c.*
1341. **Spissilinea** Stgr. Iris IX 1896 p. 253; Spissa Stgr. Iris VIII 1895 p. 357, t. 6, f. 6 ♂. *Ulias.*
1342. **Hodnae** Obth. Et. III p. 45, t. 5, f. 8. *Maur; Aegypt.*
1343. **Sabulosa** Rbr. Fn. And. 17, 3. *And.*
1344. **Spinifera** Hb. 389; HS. 24; Gn. I, 265; Rbr. Fn. And. t. 17, f. 2; Mill. Ic. 112, 1, 2; Rbl. Ann. Nat. Hofm. IX, 53; Biconica Koll. Hüg. Kaschn. IV, 480; Hmps. Ind. Moths II, 182 (IV. 508). *Sic; It. c; Gal. m; Cat; And; Maur; Can; Aegypt; Syr; Ind. (v.); ? Afr. m.*
1345. **Puta** Hb. 255; Tr. V, 3, 32; God. V, 67, 7; B. Ic. 81, 5; Gn. I, 266; Mill. Ic. 112, 3, 4; Tutt Brit. Noct. II p. 72; Erythroxylea Tr. V, 3, 31; HS. 28; Gn. I, 276; Renitens Hb. 715-6; Catalaunensis (Aporophyla) Mill. Rev. Mag. Zool. 1873, 4; Icon. t. 146, f. 4, 5. *Germ. m; Angl. m; Gal; Belg; Eur. m. (exc. Balc. m. ?); Maur; As. min; Syr; Hyrc; Tura; Saraw; Ili.*
- a) ab. **♀ Lignosa** God. V, 67, 5, 6; Calb. Iris I, 227; Puta B. Ic. 81, 6; HS. 541; Barr. Brit. Lep. III t. 125, f. 2; Renitens Hb. 717 (non 715); Gn. I. c. (forma frequens ♀, al. ant. obscuris).

1346. **Putris** L. F. S. 315; Esp. 138, 4, 5; Tr. V, 3, 29; Dup. VII, 111, 3; Gn. I, 134; Frr. 557; Barr. Brit. Lep. IV, t. 137, f. 1; Lignosa Hb. 245. *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m; Bibb; It. s. et c; Arm; Alt; Amur; Uss; Cor; Jap.*
1347. **Cinerea** Hb. 155, 6; Tr. V, 1, 178; God. VI, 71, 5, 6; Dup. III, 17, 1; Gn. I, 282; Barr. Brit. Lep. III t. 126, f. 2; Tutt Brit. Noct. II p. 75; Obscura Hb. 490 ♀ (?157); HS. 439 ♀.
- a) v. *Alpigena* Tur. Bull. Soc. Ent. Ital. XVI p. 76; Calb. Iris I, 226 t. 12, f. 7, 8 (dilutior, al. ant. violaceo-cinereis, minus signatis). *It. c; Gal. c; Pyr; Arag; Arm; Pont.*
- b) v. (et ab.) *Livonica* Teich. Stett. e. Z. 1886. 169 (multo obscurior). *Liv; Helv. etc. (ab.).*
- c) ? ab. ♀ *Fusca* B. Ic. 78, 4; Frr. 393, 2 (♀ magna, obscura). *? Helv.*
- d) v. *Tephрина* Stgr., minor, al. ant. angustioribus, distinctius signatis, al. post. in ♂ albidioribus. *Angl. m.*
1348. **Submolesta** Püng. Iris XII p. 291, t. 8, f. 14. *Kuku N.*
1349. **Exclamationis** L. S. N. ed. X. 515; Esp. 64, 1, 2; Hb. 149; Tr. V, 1, 160; God. V, 67, 3, 4; Gn. I, 280; Barr. Brit. Lep. III t. 127; Tutt Brit. Noct. II p. 64. *Reg. pal. (exc. Maur. et Can.).*
- a) v. et ab. *Serena* Alph. Mém. Rom. V, 137 (dilutior, al. ant. albo-cinereis). *Ferg; Saran; Buch. or. et Ando (v. et ab.); And. etc. (ab.).*
1350. **Farinosa** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 12. *Il; Iss. K.*
1351. **Ochrina** Stgr. Iris X (1897) p. 274, t. 9, f. 13. *Pal.*
1352. **Flavina** HS. 593, VI p. 59. *Rum. or; As. min; Syr; Kurd. oc; Arm. Cast; Pal.*
- a) v. ? *Serraticornis* Stgr. Iris X, 274 (anten. ♂ longius pectinatis, al. ant. unicoloribus; an. sp. div.?).
1353. **Romanovi** Chr. Mém. Rom. II p. 37, t. 2, f. 7. *Arm.*
1354. **Psammoda** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 355, t. 6, f. 5. *Ulias.*
1355. **Ripae** Hb. 702-3; B. Ic. 75, 6; Gn. I, 284; ? Frr. B. 116, 4; Snell Tijds. VIII p. 70, t. 2, f. 5; Barr. Brit. Lep. III, t. 128, f. 2; Tutt Brit. Noct. II, 67 (sp. valde aberrans).
- a) ab. (et v.) *Desillia* Pier. Ann. S. Fr. 1839 p. 95, t. 8, f. 2 et p. XLIII; Dup. III, 41, 3; Gn. I, 284 (rufescens). *Gal. s. et Angl. m. (pr. p. v.).*
- b) v. *Wissenbornii* Frr. 466, 3, V p. 139; Obotritica Schmidt Stett. e. Z. 1858 p. 377; Frr. 697 (albicans). *Germ. s; Dan. et Suec. m. (lit.).*
- c) v. *Desertorum* B. Gen. p. 111 (1840); Gn. I, 284; Ev. Bull. M. 1856, II, 193; Stgr. Iris IX, 249; Deserticola Ev. l. c. 1842, III, 544, t. 5, f. 2; HS. 492; Gn. I, 285 (major, griseus).
- Srp; Syr; Aegypt; ? Sib; ? Ulias. (ab.).*
1356. **Nili** Baker Tr. Ent. Soc. 1894 p. 38, t. 1, f. 6 (prae. var.?). *Aegypt.*
1357. **Alexandriensis** Baker Tr. Ent. Soc. 1894 p. 37, t. 1, f. 5. *Aegypt.*
1358. **Cursoria** Hufn. Berl. M. III, 416; Hb. 540; Tr. V, 1, 176, X, 2, 25; Frr. 99; B. Ic. 79, 3; HS. 531; Gn. I, 284; Barr. Brit. Lep. III t. 129; Tutt Brit. Noct. II, 39; South Entom. 1890 p. 145, f. 2; Mixta Dup. VI, 72, 4.
- a) ab. *Obscura* Stgr. Cat. ed. II p. 86 (alis ant. fere totis rufo-brunneis). *Pommerania; Liv; Ins. Hebrid.*
- b) ab. *Sagittata* Stgr. Iris IX, 249; Sagitta HS. 26 [trans.]; Tutt l. c. p. 43 (al. ant. magis variegatis, vitta costali maculisque albidis).
- c) v. *Currens* Stgr. l. c. 249 (obscurior, praesertim al. post. et al. subtus). *Ulias; Chang; Il; Ando.*
- d) ? ab. *Vaga* Stgr. l. c. 250 (al. ant. unicolorib., brunneo-grisescens, etc.). *Ulias.*

1359. **Humigena** Püng. Iris XII p. 291, t. 9, f. 1. *Kuku N; Amdo.*
1360. **Deserta** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 112. *Srp.*
- a) ab. *Obscura* Stgr. l. c. p. 113 (fere unicolor obscure griseus).
1361. **Subconspicua** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 13; Alph. Mém. Rom. V p. 140; Stgr. Iris IX p. 251. *Ferg; Ulias; Korta; Ili; Iss. K.*
1362. **Fissa** Stgr. Iris VIII. 1895 p. 356, t. 6, f. 4 ♂. *Ulias.*
1363. **Carthalina** Chr. Iris VI p. 91 (incertae sedis). *Arm.*
1364. **Hilaris** Fr. 255, 4. III p. 89; HS. 545; Stgr. Hor. XIV. 373; Alph. Mém. Rom. V. 139; Conifera Chr. Hor. XII (1877) p. 249, t. 6, f. 23. *Pont; Arm; Hyrc, Alt; Kent; ? Amur (c.?).*
1365. **Mustelina** Chr. Hor. XII (1876) p. 249, t. 6, f. 22; Mém. Rom. II p. 206, t. 12, f. 6; Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 184. *Hyrc; Alt. or. (trans.); Pont. (v. ? an sp. div.).*
- a) v. *Centralis* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 34; Iris IX p. 368, t. 4, f. 10 (*Mustela*) (obscurior, distinctius signata). *Iss. K; Ili; Saisan (trans.).*
1366. **Homicida** Stgr. Iris XII p. 363, t. 6, f. 7. *Taur. m. or; Pont; As. min. c.*
1367. **Drewseni** Stgr. Stett. e. Z. 1857, p. 302; Auriv. Groenl. p. 14, t. 2, f. 7. *Groenl.*
1368. **Dissona** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 365, t. 9, f. 4; Smith Cat. Noct. p. 101. *Labr; Groenl.*
- a) ab. (v.?) *Ovipara* Morr. Pr. Bost. Soc. N. H. XVII p. 165 (1874); Smith Cat. Noct. p. 100; Labradoriensis (Islandica v.) Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 419; Islandica Auriv. Groenl. p. 15, t. 1, f. 5 (al. ant. plus minusve nigro-signatis [maculat. et strigat.] et inspersis).
1369. **Recussa** Hb. 630; Dup. III. 40, 4; HS. 21; Gn. I. 291; Telifera Donz. Ann. S. Fr. 1837, t. 18, f. 1; HG. 878; Florigera Ev. F. V. U. p. 129, Bull. M. 1856, II, 147; HS. 148; ? Transylvanica HS. 547, II p. 346. *Alp; Helv. et Gal; Sil. et ? Hung. mont; Scand. c. et s. mont; Ross. s; Ural; Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K; Kent; Amur.*
1370. **Nigricans** L. F. S. 322; Esp. IV p. 175; Gn. I. 286; Tutt Brit. Noct. II p. 32-9; Barr. Brit. Lep. III t. 130; Fumosa Hb. 153; Tr. V. 1. 140; God. V. 70. 3. 4; Rustica HS. 526, 7495; Ursina God. V. 71, 3; Fuliginea Hb. 602; Carbona Hb. 701-2. *Eur. (exc. reg. pol., Ib; et It. m.); Pont; Arm. ? Pal. (v.); Sib; Ala Tau; Ili; Iss. K; Amdo; Chang; Amur.*
- a) ab. (et v.) *Rubricans* Esp. 130, 2; Gn. I. 286 (dilutior, rubricans).
1371. **Adumbrata** Ev. Bull. M. 1842, III, 543. 1856, II, 174, F. V. U. p. 191; HS. 121; Gn. I. 287; Fr. 429, 2; Alph. Mém. Rom. V p. 128; Stgr. Iris IX. 251; Obscura Stgr. Stett. e. Z. 1874 p. 94; Mém. Rom. II t. 2, f. 6. *Ural; Cauc. s; Tarb; Sib. or; Uss; Ili; Iss. K; Ferg; Amdo.*
- a) v. (ab.?) *Polygonides* Stgr. Stett. e. Z. 1874 p. 94; Mém. Rom. II p. 30, t. 2, f. 5 (al. ant. brunnescentibus, dilutius [griseo-] variegatis). *Cauc. s; Iss. K; Ili (c.).*
1372. **Lidia** Cr. P. Ex 396, D; Hb. 690-1; Tr. V. 1 p. 131; HS. 27; Gn. I. 293; Fr. 526, 1; Snell Tijd. XXX p. 217. *Germ. s. oc; Bat; Jut*
- a) v. *Inexpectata* Alph. Mém. Rom. IX, 158, t. 11, f. 8 (major, al. ant. costa maculisque griseis; sec. un. ♀ condita). *Uss. m.*
1373. **Islandica** Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 232; Teich Fn. Balt. p. 32; Smith Cat. Noct. p. 106 (sp. valde aberrans). *Isl; ? Lie; As. c. et s. (cum var.).*
- a) v. et ab. *Rossica* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 419; Iris V. 357; IX. 252; Mém. Rom. VI. 419; Alph. Mém. Rom. V. 138, t. 7, f. 3; IX p. 6. 333 (major, distinctius signata, vix distinguenda). *Ural m; As. c. et s.*

- b) ? ab. *Kurschi* Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 253; Stgr. Mém. Rom. VI p. 420; Islandica ab. *Nigra* Stgr. Iris IX p. 251 (multo obscurior; al. ant. nigrescentibus). *Amur; Ulias; Chang; etc.*
1374. *Norwegica* Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 383; ? Wek. Stett. e. Z. 1864 p. 181; Auriv. Nord. Fjär. 124. *Norv. c. (Doivre).*
- 1375. *Tritici* L. F. S. 320; Tr. V, 1. 137; B. Ic. 77, 2; HS. t. 104, 529-30; God. V. 65, 4. 5; Gn. I, 288; Tutt Brit. Noct. II p. 43; Barr. Brit. Lep. III t. 131, t. 132, f. 1; Vitta var. HS. t. 103, 527-8 (sp. maxime aberrans). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ross. m; Arm; As. c; Amur; Jap.*
- a) v. *Eruta* Hb. 623; Tritici B. Ic. 77, 3; ? Siliginis Gn. I, 287; ? Ev. Bull. M. 1856, II, 175 (obscurior, al. ant. non brunnescentibus). *Val; Hung; Ross. m.*
- b) v. *Obscurior* Stgr. Mém. Rom. VI p. 420 (prae. v. obscurior; al. ant. trans. ad. v. sequ.). *Uss.*
- c) v. *Aquilina* Hb. 135, 535-6; Tr. V, 1. 134; HS. 533, 540; Ld. Noct. p. 221; Spr. Geogr. Verbr. II p. 263; Barr. Brit. Lep. III p. 347, t. 132, f. 3; Fictilis Hb. 479; Vitta Esp. 143, 6 (major. al. ant. brunnescent., variegatis). *Eur. c; Ross. m; Arm; Alt.*
- d) v. *Distincta* Stgr. Iris V, 358 (major, laetius picta, ♂ al. post. albis, antenn. incrassatis). *Pont; Srp.*
- e) ab. *Subgothica* Hw. 224; Stph. II, 126, t. 22, f. 3; Tutt l. c. 51; Barr. l. c. p. 351, t. 133, f. 2 (griseo-fusca, costa maculisque pallidis) (Jaculifera Gn. alia species est americana). *Angl.*
- f) v. (et ab.) *Varia* Alph. Mém. Rom. V, 138, t. 7, f. 1; Stgr. Iris IX, 252 (al. ant. vitta costali, venis maculisque distinctius albidis; a v. prae. satis distincta?). *As. c; Mong. et Sib. or. (pr. p.).*
- g) ? v. (ab.) *Detorta* Ev. Bull. M. 1851, II, 628, 1856, II, 184, t. 1, f. 4; Stgr. Iris V p. 358 (sec. Ersch. ♀ laetius picta; an sp. div.?). *Daur; Mong.*
- h) v. (?) *Seliginis* Dup. III p. 211, t. 19, f. 6; ? Segnilis B. Ind. p. 110 (al. ant. obscure brunneo-nigricant., paulum signatis, al. post. in ♂ fere totis albidis; sp. diversa esse videtur). *Hung; Srp; Alp.*
1376. *Tristis* Stgr. Iris X (1897) p. 333 (an prae. Tritici, forma Darw.?). *Daur; Chang.*
1377. *Anarmodia* Stgr. Iris X (1897) p. 170, t. 4, f. 9 (huj. generis?). *Pal. s.*
1378. *Distinguenda* Ld. Noct. p. 221; HS. n. Schm. 60, 61; ? Aquilina B. Ic. 77, 6; ? Hastifera Donz. Ann. S. Fr. 1847, t. 8, f. 2 (non 1). *Val; Gal. m; Hung; Alt.*
1379. *Vitta* Hb. 533-4; Tr. V, 1. 132; God. V, 64, 4. 5; Gn. I, 290 pro parte. *Austr. inf; Car; Hung; Val; ? Gal; ? Arm.*
1380. *Christophi* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 110. *Srp; Ferg. m.*
- a) ab. *Laegens* Stgr. l. c. p. 111 (unicolor, obscura).
1381. *Mollis* Stgr. Iris IV 1891 p. 271 (prae. forma Darw.?). *Ferg. m.*
1382. *Robiginosa* Stgr. Iris VII p. 271. *Pal.*
1383. ? *Solida* Ersch. Fedtsch. p. 40, t. 3, f. 41. *Ferg.*
1384. *Sabuletorum* B. Gen. p. 109 (sec. specim. typ. = Foedaj; HS. 19; Gn. I, 283; Foeda Ld. z. b. V. 1855 p. 107, t. 1, f. 6; Ersch. Fedtsch. t. 3, f. 38 ♀ (var.); Nigrina Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 106; ? Squalida Ev. Bull. M. 1842. III, 548, F. V. U. 258; ? HS. 494 [♀]). *Srp; Alt; Saraw; Tura; Ili; Iss. K.*
1385. Vacat.
1386. *Basigramma* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 111; Alph. Hor. XVII, p. 60; Mém. Rom. VI p. 30. *Srp; Turb; Thian; Iss. K; Ferg.*

1387. **Obelisca** Hb. 123; Tr. V. 1. 143; God. V. 64, 3; HS. t. 103, f. 529-30; Gn. I. 291; Tutt Brit. Noct. II p. 28; Barr. Brit. Lep. III t. 133, f. 1.
 a) ab. *Ruris* Hb. 416; Gn. I. 292 (al. ant. fere unicolorib.).
 b) v. (et ab.) *Villiersii* Gn. Ann. S. Fr. 1837 p. 173, t. 8, f. 1, 2; HG. 869-70; *Obelisca* HS. 532; *Fictilis* Hb. 710 ab. (major, dilutior).
1388. **Hastifera** Donz. Ann. S. Fr. 1847 p. 525, t. 8, f. 1, 1 (non 2); Gn. I. 291. *Ross. m. or; Pont; Arm; Hyrc; Alt; ? Transsylv. et Austr.*
1389. **Multifida** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 46, t. 1, f. 10; Rbl. z. b. V. 1899 p. 165, t. 4, f. 4. *Gal. m. or. (Digne); Arm; Ter. (Brenner); Hung.*
1390. **Difficilis** Ersch. Hor. XII p. 337; Mém. Rom. II, t. 16, f. 5; *Albivenata* Stgr. Iris V p. 359, t. 3, f. 4; Iris IX p. 252; *Alpherakii* Chr. Iris VI p. 91. *Sib. or; Daur; Ulias; Chang; Amdo.*
1391. **Albifurca** Ersch. Hor. XII (1877) p. 337; Alph. Hor. XVII p. 44, t. 2, f. 34; *Costata* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 420. *Alt. or. m; Sib. or; Kent; Tarb; Ulias; Urga; Thian. or; Korla; Iss. K; Kuku N.*
1392. **Ononensis** Brem. Lep. O. S. p. 50, t. 4, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI, 409; Alph. Iris VII. 308; *Scaramangae* Alph. Hor. XVII p. 47, t. 2, f. 44. *Sib. or; Amur; Kamt; Ili; Ulias; Urga; Korla; Amdo.*
1393. **Praecipua** Stgr. Iris V p. 360, t. 3, f. 5; ? *Scaramangae* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 321. *Kent; Daur; Urga; ? Amur oc.*
1394. **Patricia** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 312 ♂. *Amdo.*
1395. **Subcorticea** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 311 ♂; *Parvula* Alph. Mém. Rom. IX p. 9, t. 3, f. 1. *Amdo; Kuku N.*
1396. **Corticea** Hb. 145; Tr. V. 1. 158; God. V. 88, 3. 4; Gn. I. 281; HS. 537-8 ab; Frr. 627. 628, 3. 4., 629, 1. 2; Tutt Brit. Noct. II p. 60; Barr. Brit. Lep. III t. 126, f. 1; *Sincerii* Frr. 544, 2; *Fraterna* Moore Lep. Atkins. p. 16; *Vestigialis* Stgr. Iris V p. 362 [ex errore]; (sp. valde aberrans). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m; Bilb; Eur. m. or; Bith; Arm; Alt; Sib. or; Ulias; Ili; Amdo.*
- a) v. (et ab.) *Obscura* Frr. 628, 1. 2; *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI, 421; Alph. ib. IX, 10 (obscurior, saepius al. ant. area media nigricante). *Amur; Urga; Kent. (trans.); etc. ab.*
1397. **Nigricostata** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 248; Mém. Rom. VI p. 421, t. 6, f. 6; ? *Tokionis* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 178. *Uss; ? Jap.*
1398. **Ruta** Ev. Bull. M. 1851, II, 634, 1856, II, 213, t. 1, f. 5; Stgr. Iris V, 363. *Sib. or; Kent; Chang.*
1399. **Ypsilon** Rott. Naturf. XI p. 141 (1776); Tutt Brit. Noct. II p. 7; Smith Cat. Noct. p. 66; *Suffusa* Hb. 134; Tr. V. 1. 152; God. 69, 1. 2; Gn. I. 269; Barr. Brit. Lep. III t. 124, f. 2; *Spinula* Esp. 63, 6. 7. *Territ. (exc. reg. bor., And., Sic. et ? As. c.); As. or. et m; Austral; Am. s. et m.*
1400. **Segetum** Schiff. S. V. p. 81, t. 1a, f. 3. t. 1b, f. 3; Hb. 147; Tr. V. 1, 155; Gn. I. 274; Tutt Brit. Noct. II p. 9; Barr. Brit. Lep. t. 125, f. 1; *Segetis* Hb. 146; God. V. 68, 5. 6; Hmps. Ind. Moths II p. 181; *Fervida* Hb. 711 ab; *Praecox* Hb. 359 ab; *Dimidia* Z. Is. 1847 p. 439 [♂ antennarum ab]; *Sicula* B. Gen. p. 109; *Sicania* Gn. I. 275. *Territ. (exc. reg. bor.); Jap; Ind; Am. s.*
- a) v. (et ab.) *Pallida* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 423 (multo pallidior, al. ant. albedo- vel flavescens-cinereis). *Ferg; Sarav; Ala Tau; And. etc. (ab.).*
1401. **Trux** Hb. 723-5; HG. 770; Frr. B. 62; Tr. V. 2. 22; B. le. 79, 5; HS. 525 ab; Gn. I. 279; Calb. Iris I 229, t. 12, f. 10; *Terranea* Frr. 34, 1; *Lenticlosa* Dup. VI, 72, 5. 6. *Val; Ter; Gal. m; It; Cal; Dalm; Maur; Can.*

- a) ab. (et v.?) *Olivina* Stgr.; Trux HG. 768, 769; B. Ic. 79, 46, b; Trux var. A. Gn. l. c. (al. ant. viridescens vel violaceo-griseis).
- b) ab. (et v.?) *Terranea* Fr. 34, 1; Trux v. C. Gn. l. c. (al. ant. testaceis vel. griseo-rufescentibus).
- c) v. *Amasina* Stgr. al. ant. sordide griseis, in ♀ obscurioribus, linea transversa vel fascia media (umbra) nigricante.
- d) v. (et ab.) *Lunigera* Stph. III. p. 113, t. 20, f. 2; Gn. I. 280; Tutt Brit. Noct. II p. 14; Barr. Brit. Lep. III t. 128, f. 1 (al. ant. macula sagitt. distincte nigra).
1402. **Saucia** Hb. 378; Tr. V, 1. 149; God. V. 69, 4; Fr. 525; Gn. I. 271; Mill. Ic. 148, f. 4-6; Tutt Brit. Noct. II p. 4; Barr. Brit. Lep. III t. 135, f. 1; Caspari Jhrb. Nass. I. II p. 187; Aequa HG. 811-2; Fr. 112.
- a) ab. *Margaritosa* Hw. Lep. Br. 218 (1810?); Caspari l. c. t. 4, f. 10, 11; Aequa Hb. 564; Tr. V, 1. 150; God. V. 69, 3; Caspari l. c. f. 12; ab. *Philippii* Caspari l. c. f. 14, 15 (ab. variegata, al. ant. plus minusve lutesc. griseo-mixtis).
1403. **Conspicua** Hb. 718-9 (ante 1827); Alph. Hor. XVII p. 60; Agricola B. Ind. Add. p. 3; Dup. III. 17, 3; HS. 412; Gn. I. 271; ? *Lycarum* HS. 122-4, II p. 333 (1846); ? *Squalida* Ev. Bull. M. 1856, II, 181 [trans. ad ab. a].
- a) ab. *Abdita* Joan (L.) Bull. Soc. Fr. 1891 p. 81, Nov. Lep. p. 128, t. 18, f. 1 (al. ant. multo minus signatis, fere unicoloribus).
1404. **Sibirica** B. Ic. 80, 6; Gn. I. 301 (sec. Herz hic ponenda).
1405. **Crassa** Hb. 152, 560; Tr. V, 1. 166; God. V. 67, 1. 2; Gn. I. 260; Tritici Hb. 151; Segetum Esp. III. 60, 5; Huguenini Rühl Soc. ent. 1891 p. 92 [♀ ab.].
- a) v. *Lata* Tr. X. 2. 24; HG. 849; HS. 20, 29; Heeger Btr. I. 4. 5, p. 5; Gn. I. 260; Fr. 147, 4; Ld. Noct. p. 221 (major, ♂ antenn. crassioribus, al. ant. magis variegatis etc.).
- b) v. *Golicki* Ersch. Hor. VIII. 316; Fedtsch. p. 41, t. 3, f. 39-40; Chr. Mém. Rom. V p. 22; Alph. ib. 142 (dilatior, al. ant. lutescenti-cinereis).
1406. ? **Dirempta** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 212 (una ♀ misera condita; praec. var.? ab.?).
1407. **Septentrionalis** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 133, t. 1, f. 3; Stett. e. Z. 1870 p. 268; Herz Iris XI. 254; Fusca Möschl. l. c. 1864 p. 197 ♀; Stgr. Iris V p. 364.
1408. **Obesa** B. Ic. 75, 1. 2; Dup. III. 16, 3 a, b; HS. 22; Gn. I. 259; Mill. Ic. 137, f. 1-3; ? *Lipara* Rbr. Ann. S. Fr. 1848 p. 60; Gn. I p. 260.
- a) v. *Scythia* Alph. Mém. Rom. V. 143 (multo dilatior, al. ant. fere albidis, obscurae signatis).
1409. **Rugifrons** Mab. Bull. Soc. Fr. 1888 p. 42 (praec. var.?).
1410. **Graslinii** Rbr. Ann. S. Fr. 1848 p. 70, t. 1, f. 1, 2; HS. 623; Gn. I. 264.
1411. **Vestigialis** Rott. Naturf. VIII. 107 (1776); Tutt Brit. Noct. II p. 16; Valligera Hb. 150, 478; Tr. V, 1. 163; God. V. 65, 2. 3; Fr. 81; Gn. I. 263; Barr. Brit. Lep. III. t. 124, f. 1; Clavis Esp. 63, 5; Trigonalis Esp. 75, 6.

Val; Cast. etc. ab;
Dalm. (v.?).

Sic. (v.?). Gal. m. etc.
ab.

Pont.

Brit. (lit.) (v.); Gal. s.
et Sic. (ab. et trans.).

Germ. m; Austr; Dan;
Eur. c. oc. et m; Maur;
Cec; Mad; As. min;
Arm; Syr; Am. s. et m.

Hisp; Gal. m; Graec;
Ross. m. or; As. min.
et oc; Ferg; Iss. K;
Thian; Ulas; Jap;
Can.

As. c; Sib. or.

? Sib; Ukr. m; Cor.

Germ; Gal; Hisp;
Helv; Hung; Ind. s;
Ross. m. (etc.); Alt;
Pont; Taur.

Sic; Sard; Maur;
Dalm; Graec. etc.
(trans.).

Ferg. s. et s. or; Ala
Taur; Tura; Arm.
(trans.).

Labr; Sib. s. or.

Gal. m; Lig; Hisp;
Maur.

Ross. m; Arm; Pont;
Pal; Hyrc; Tura; Ferg.

Maur. or. (Gabes).

Gal. oc. lit.

Eur. c. et s. (exc. reg.
pol.); Gal. m; Sib;
Cors; It. s. et c.

1412. **Trifurca** Ev. Bull. M. 1837 p. 31, 1856, II, p. 206, F.V.U. p. 198; Stgr. Mém. Rom. VI p. 264.
1413. **Bifurca** Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 423.
1414. **Robusta** Ev. Bull. M. 1856, II p. 205; ?*Trifurca* HS. 120 [ab. al. ant. obscuris? an ad *Trifurculum* Stgr. referenda?]; ?Gn. I, 265 (an *Fatidicae* var.?).
1415. **Characteristica** Alph. Mém. Rom. VI p. 31, t. 1, f. 9 (praece. var.? una ♀ misera condita; an *territ. nostri*?).
1416. **Fatidica** Hb. 704-5; Fr. 393, 3. 4; HS. 456 [♂ capite abdomineque fulvis]; Gn. I, 262; Mill. Ic. 112, 5-8 ♂ ♀; *Incurva* HS. 591-2 ♀; Bell. Ann. S. Fr. 1859, t. 5, f. 6 ♀;
a) v. ? *Bombycia* Ev. Bull. 1851, II, 632, 1856, III, 110, II, t. 2, f. 9 (multo obscurior, al. ant. nigro-fuscis, al. post. griseo-nigricantibus; an sp. div.?).
1417. **Trifurcula** Stgr. Iris V. p. 362, t. 3, f. 6 (*Bombyciae* Ev. var. minor, dilutior?).
- 1418. **Praecox** L. S. N. ed. X, 517; Esp. 168, 4-7; Tr. V, 2. 69; Gn. I, 296; Fr. 614; Tutt Brit. Noct. II, 90; Barr. Brit. Lep. III t. 134, f. 2; Praecept. Hb. 70; Dup. III, 73. 2.
a) v. *Flacomaculata* Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 323 (al. ant. cinereo-viridescens, al. post. multo obscurioribus).
1419. **Praecurrens** Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 248; Mém. Rom. VI p. 422, t. 6, f. 7; Bisagittata Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 324.
- 1420. **Prasina** F. Mant. 169 (1787); Tutt Brit. Noct. III, 65;
— *Herbida* Hb. 76, 505; Tr. V, 2. 56; Dup. VI, 97, 3; Fr. B. 14; Gn. II, 75; Barr. Brit. Lep. IV t. 149, f. 1; *Egregia* Esp. 119, 7. 188. 1. 2; ab. *Albimacula* Hormuz. Ent. Nach. 1894 p. 53; Canad. Iris IX p. 19 (gen. Enrois Wlk.).
1421. **Virens** Butl. Ann. & Mag. (5) I 1878 p. 194; Ill. Het. III t. 45, f. 5; Obth. Et. X p. 22, t. 2, f. 12; Stgr. Mém. Rom. VI p. 423; Hmps. Ind. Moths II, 231 (gen. Eurois Wlk.).
- 1422. **Oculta** L. S. N. ed. X, 514; Cl. Ic. I, 6; Hb. 79; Tr. V, 2. 52; Dup. VI, 97, 2; Fr. B. 10; Gn. II, 76; Tutt Brit. Noct. III, 66; Barr. Brit. Lep. IV, t. 150, 1; *Implicata* HS. 632; *Extricata* Zett. Ins. Lap. 940.
a) v. (et ab.) *Passetii* Th. Mieg. Natural. 1886 p. 237 (multo obscurior, al. ant. fere nigricantibus).
b) v. *Implicata* Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 394, t. 10, f. 4; Dup. III, 49, 4; Gn. II, 76, t. 7, f. 6; Stgr. Stett. c. Z. 1857 p. 304; Auriv. Groenl. p. 15 (minor, al. ant. sordide grisescent., minus [obsoletus] signatis).

204. **Pachnobia** Gn. 1852.

1423. **Rubricosa** F. Mant. 176; Hb. 430; Tr. V, 2. 396; Dup. VI, 79, 4; Fr. 117; Gn. I, 349; Mill. Ic. 154, f. 4. 5; Tutt Brit. Noct. II, 139; Barr. V t. 214, f. 2; *Mucida* Esp. 148, 4 (1790).
a) v. et ab. *Rufa* Hw. Lep. Br. p. 232; Mista Hb. 509; Gn. I, 350; Barr. l. c. f. 2 a, b (*Rubricosa*) (nl. ant. rufis).
1424. **Leucographa** Hb. 411, 572; Tr. V, 2. 118; Dup. III, 39, 1; Gn. I, 348; Tutt Brit. Noct. II, 129; Barr. V t. 214, f. 1; Lepititii B. Ic. 83, 2; ? *Amicta* Donz. Ann. S. Fr. 1848, 527, t. 8, l. 3; Gn. I, 349 [ab. ♀ obscura?].

Ural m; *Alt*; *Uss. m*;
Kuku N; *Amdo*.
Tarb. (Saisan).
Alt: *Ural (v.)*.

China c. oc. (Ordos).

Alp; *Pyr*; *Norv*; *Ural*;
Alt; *Cauc. s.*

Sib. or. (Irkutsk);
Chang; *Urga*.

Kent; *Chang. et Urga*
(cum trans.).

Eur. c; *Gal. m. oc*;
Scand. c. et m; *Liv*;
Sib. or. (v.?).

Amur; *Uss*; *Chang*;
Jap.

Uss. m. et s; *Jap*.

Eur. c; *It. s*; *Scand.*
m; *Liv*; *Ural*; ? *Arm*;
Sib; ? *Thian*; *Amur*;
Uss; *Jap*; *Am. s.*

Uss. m; *Cor*; *Jap*; *Ind.*
s. (v.).

Eur. c. et s; *It. s*; *As. s*;
Chang; *Urga*; *Kuku*
N; *Amdo*; *Amur*;
Uss; *Cor*; *Am. s.*

Scot; etc. ab.

Groenl.

Eur. c. et s. (exc. reg.
bor.); *Peil*; *Gal. m*;
Balc. s; *Russ. m*; *Alt*;
Ala Tan.

Angl; etc. (ab.).

Eur. c; *It. s. et c*; *Dan*;
Fen; *Rum*; *Ross. m.*
or; *Uss.*

1425. **Faceta** Tr. X, 2. 35; HS. 98, 99; Gn. I. 349; Mill. Ann. Sc. Nat. Cannes 1879 t. 7, f. 1; Failla Ted. Nat. Sic. X (1890) p. 27; Variicollis Delahaye Bull. Soc. Fr. 1886 p. 63; Obth. Etud. XII p. 30, t. 7, f. (53) 53 a; Mab. Nov. Lep. 1892 p. 68, t. 11, f. 6. *It. m.; Cors.; Gal. m. or; Lusit.; Maur.*

✓ 105. **Eicomorpha** Stgr. 1888.

1426. **Antiqua** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 24; Alph. Mém. Rom. IX t. 7, f. 5. *Ferg.; Saraw.*
 1427. **Köppeni** Alph. Iris VI, 346; Mém. Rom. IX p. 211, t. 7, f. 6. *Saraw.*

✓ 206. **Phleboëis** Chr. 1887.

1428. **Petersi** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 164; Mém. Rom. V p. 27, t. 2, f. 3. *Tura.*
 1429. **Rogneda** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 113; Mill. Ic. 149, 14; ? Trifida F. d. W. Ent. I p. 200, t. 5, f. 6 (præc. sp. similis; huj. generis?). *Crim.; Srp.; Pont.; Cast. (Valladolid).*
 1430. **Unctus** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 164; Mém. Rom. V p. 25, t. 2, f. 1; Alph. Iris VII p. 310. *Tura.*
 1431. **Lasserrei** Obth. Et. VI (1881) p. 86, t. 11, f. 13, 14; Sabura Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 42 [sec. Alph. Iris VII, 310 hic ponenda] (præc. var. an synon.?). *Maur.; Pal.*

✓ 207. **Centropus** Chr. 1889.

1432. **Argillacea** Chr. Mém. Rom. III p. 81, t. 4, f. 6. *Tura.*
 1433. **Scripturosa** Ev. Bull. M. 1854, III, 190, 1856, III, 77; HS. n. Schm. 16; Ersch. Fedtsch. p. 39, t. 3, f. 37; Alph. Hor. XVII p. 56; Chr. Mém. Rom. V p. 31, t. 2, f. 4 a, b. *Kirgh. m.; Ili; Tura.*

✓ 208. **Lycophorus** Stgr. (Comophorus Alph. 1887 nom. præoc.).

1434. **Villosus** Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 169; Mém. Rom. V p. 148, t. 6, f. 6. *As. c.*

✓ 209. **Glottula** Gn. 1837 (Brithys (Hb.) Stgr. Cat. ed. II p. 89).

1435. **Panocratii** Cyr. Ent. Neap. t. 12, f. 4 (1787); Hb. 391; Tr. V, 1. 182; HG. 846; God. V, 70. 1. 2; Frr. 147, 1; Gn. I, 115; Mill. Ic. t. 54, f. 6-9; Ragusa Nat. Sic. IV p. 272, t. 4, f. 5, 6. *It.; Gal. m.; Cat.; Lusit.; Afr. (lit.).*
 1436. **Encausta** Hb. 392; B. Ic. 84, 3; Dup. VI, 78, 3, III, 20, 1; Tr. X, 2. 29; Gn. I, 116; Kalchb. Stett. e. Z. 1872 p. 409; Ragusa Nat. Sic. IV p. 272, t. 4, f. 3, 4 (præc. var.?). *It. c. oc. (La Spezia); Sic.; ? Corcyra.*

✓ 210. **Spinipalpa** Alph. 1892.

1437. **Maculata** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 445; Mém. Rom. IX p. 12, t. 1, f. 1. *Amdo.*

211. **Charaeas** Stph. 1829.

- 1438. **Graminis** L. S. N. ed. X, 506; Esp. III, 68, 1; Hb. 480-1; Tr. V, 1. 120; B. Ic. 74, 5; Dup. VI, 85, 4; Gn. I, 176; Tutt Brit. Noct. I p. 127; Barr. Brit. Lep. IV t. 151, f. 2. *Territ. s.; Eur. c.; Alp.; Pyr.; Saj.; Sib. or; Daur.*

- a) ab. *Tricuspis* Esp. III, 68, 2, 3; Hb. 143; Gn. l. c. (al. ant. unicolor. rufescentibus, mac. magna trifida alba).
 b) ab. *Albineura* B. l. c. 74, 4; Auriv. Nord. Fjür. p. 126 (al. ant. ubique albo-venatis).
 c) v. ? *Megala* Alph. Hor. XVII p. 64, t. 3, f. 55; Mém. Rom. V p. 143 (major, antennis ♂ magis pectinatis, al. ant. ut in ab. *Tricuspis*; an sp. div.?).

Ili; Iss. K; Ferg;
Korka; ? Arm.

✓ 212. **Epineuronia** Rbl. (Neuronia Hb. nom. praeoccup.).

- 1439. **Popularis** F. S. E. 577 (1775); Tr. V, 1, 316; Gn. I, 170; Barr. Brit. Lep. IV t. 152, f. 1; Loliü Esp. III, 48, 1-5 (1785); Dup. VI, 90, 5; Graminis Hb. 59 [ab.].

Eur. c; It. s. et c; Scand.
m; Ross. s. m. et m;
Sib.

- a) v. (et ab.) *Hilaris* Stgr., dilutior, al. ant. albidius venatis, al. post. ♂ (fere) totis albidis (candidis).

Pont. (v.); Srp. (ab.);
Arm. (v.?).

1440. **Cespitis** (S. V.) F. Mant. 156; Hb. 428; Tr. V, 2, 115; Dup. VII, 102, 1; Frr. III, 184; Barr. Brit. Lep. IV t. 152, f. 2; Chloris Mill. Ann. S. Lín. Lyon 1883 p. 172, t. 4, f. 1, 2 [sec. specim. typic.].

Eur. c; It. s. et c; Scand.
c. et m; Ross. s. oc. et
m. or; Dalm; Alt.

- a) ab. (? v.) *Ferruginea* Höfn. Soc. Ent. II p. 121; Decolor Sohn Soc. Ent. XI 1896 p. 115 (multo pallidior).

Car; Teriol. m., etc.

✓ 213. **Mamestra** Hb. 1822.

- 1441. **Leucophaea** View. Tab. V, II, 28 (1790); Hb. 80; Tr. V, 1, 319; HG. 817; Dup. VI, 90, 6; Frr. 382; Gn. I, 177; Tutt Brit. Noct. I p. 121; Barr. Brit. Lep. t. 153, f. 1; v. Incana Mill. Cat. rais. Suppl. II p. 17 [ab. dilutior].

Eur. c. et m. or; It. s. et
c; Suec. m; Liv; Fen;
Bith; Pont, Arm.

- a) v. *Bombycina* Ev. Bull. M. 1847, III, 58, t. 6, f. 1, 2; 1856, II, t. 2, f. 5, III, 35; Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 35 (al. ant. distinctius signatis).

Ural; Alt; Tarb; Ala
Tau; Ili.

- b) v. *Pyraenaica* Obth. Et. VIII p. 50; IX t. 3, f. 10 (al. ant. plus minusve obscuratis).

Pyr; Cast; Pont.
(trans. et ab.).

1442. **Longicornis** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 307.

Kaschg.

1443. **Lupa** Chr. Iris VI p. 91 (1893).

Hyrc.

1444. **Serratilinea** Tr. V, 2, 38; Gn. I, 191; HS. 486; Polyodon Hb. 365; Alph. Mém. Rom. V p. 146.

Austr. inf; Boh; Alp;
Arm. (trans. ad. sp. sequ.).

1445. **Spalax** Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 168; Mém. Rom. V p. 144, t. 6, f. 5 (prae. v. Stgr. esse videtur). *Iss. K; Ferg; Sarac; Mesop. s; ? Hyrc.*

1446. **Advena** F. Mant. 183; Esp. 178, 4, 5; Hb. 81; Tr. V, 2, 39; Frr. B. 28; Gn. II, 81; Tutt Brit. Noct. III p. 70; Barr. Brit. Lep. IV t. 151, f. 1. *Sib; Amur; Ili; Iss. K.*

- a) ab. *Unicolor* Tutt l. c. 71 (unicolor rufescens).

Angl; Kent.

- b) v. *Mongolica* Stgr. Iris IX p. 253 (obscurior, variabilis cum trans. ad v. c. et ad sp. sequ.?).

Ulas; Urga; Ili et Iss.
K. (trans.).

- *c) v. *Purpurissata* Grote Pr. Ent. Soc. Phil. III p. 82, t. 1, f. 5 (pallidior, al. ant. minus brunnescenti-tinctis).

Am. s.

1447. **Adjuncta** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 249; Mém. Rom. VI p. 423, t. 6, f. 8; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 325 (prae. var.?).

Amur; Uss; Cor; China
s; Jap; Amdo (v.).

1448. **Præcipua** Stgr. Iris VIII 1895 p. 316.

Kuku N; Amdo.

- 1449. **Tincta** Brahm Ins. Kal. II, 395 (1791); Tr. V, 2, 43; Dup. VI, 96, 3; Frr. 293; Gn. II, 80; Tutt Brit. Noct. III p. 69; Barr. Brit. Lep. IV t. 154, f. 2; Hepatica Hb. 77.

Eur. c. et s. (exc. reg.
bor.); It. s; Ural; Alt;
Urga.

- a) v. *Obscurata* Stgr. Iris X p. 335 (minor, obscurior).

Kent; Amur.

1450. **Goliathi** (Goliath) Obth. Et. V p. 68, t. 6, f. 7 (1880); Stgr. Mém. Rom. VI, 434; Alph. Iris VII, 310 (Mamestra sec. Alph.). *Uss; Jap; Cor; China c. et oc.*
1451. **Rogenhoferi** Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 269. *Labr. m.*
1452. **Nebulosa** Hufn. Berl. M. III, 418; Tr. V, 2, 48; Frr. B. 52; Gn. II, 77; Tutt Brit. Noct. III p. 68; Barr. Brit. Lep. IV t. 155, f. 1-1c; Plebeja Hb. 78; Bimaculosa Esp. 132, 1, 2.
 a) ab. *Robsoni* Collins Ent. Rec. II p. 264; Tutt l. c. 69; Barr. l. c. f. 1 d-g (al. ant. unicoloribus, nitide nigris).
 b) v. *Asiatica* Stgr. Iris X p. 334; v. *Lama* Stgr. ib. IX, 254 [ab. ?] (al. ant. sordide cinereis, plerumque minor.).
 c) v. *Askolda* Obth. Et. V p. 79; Stgr. Mém. Rom. VI, 424 (præc. var. major, al. ant. obscurioribus).
 *d) v. *Nimbosa* Gn. II, 77; Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 144 (variabilis: forma dilutior Nebulosæ simillima; forma obscurior fere ut v. b. etc.). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c; Turc. s; Ross. m; Arm.*
1453. **Altaica** Ld. z. b. V. 1853, t. 2, f. 6; Ev. Bull. M. 1856, III, 51. *Angl.*
1454. **Brassicae** L. S. N. ed. X, 516; Esp. 159, 1-6; Hb. 88; Tr. V, 2, 150; Dup. VII, 102, 5; Gn. I, 198; Tutt Brit. Noct. I p. 115; Barr. Brit. Lep. IV t. 160, f. 2; Scotochroma Röber Iris I p. 340, t. 12, f. 13 [ab. melanot.]. *Kent; Alt; Utiar; Tayb; Ala Tau; Ili; Iss. K.*
 a) v. *Andalusica* Stgr. Cat. ed. II p. 90; Straminea Failla Nat. Sic. X, 1890 p. 30, t. 1, f. 5 [ab. ?] (dilutior, al. ant. ochraceo-vel flavescens-griseis, minus pictis). *Uss; Jap; Ando (v. ?).*
 b) v. *Decolorata* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 34 (multo pallidior, al. ant. albido-griseis). *Am. s.*
1455. **Mortua** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 249; Mém. Rom. VI p. 426, t. 8, f. 1; Afra Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 326. *Alt; Kent; Mong; Ili; Iss. K; Ferg.*
1456. **Persicariae** L. F. S. 319; Esp. 129, 1-3; Hb. 64; Tr. V, 2, 156; Dup. VII, 102, 4; Gn. I, 199; Tutt Brit. Noct. I p. 117; Barr. Brit. Lep. IV t. 160, f. 3. *Eur. (exc. Graec.); Bith; Pont; Arm; Hyrc. (v. ?); Sib; Ferg; Jap; Ind. s. oc; Am. s. And; Sic; Ins. Capri et Arag. (trans.).*
- a) ab. *Unicolor* Stgr. Cat. ed. II p. 91 (alis ant. absque macula alba). *Iss. K.*
1457. **Albicolon** Hb. 542-3; Tr. V, 2, 147; Dup. VII, 117, 3; Frr. 501, 4, 592; Gn. I, 196; Tutt Brit. Noct. I p. 114; Barr. Brit. Lep. IV t. 160, f. 1. *Uss. m.*
- a) v. *Egena* Ld. z. b. V. 1853 p. 371; Stgr. Iris IX, 255; Arida Stgr. l. c. [ab. minor] (multo pallidior, al. ant. lutescenti-griseis). *Eur. c; It. s; Ross. (exc. reg. bor.); Scand. m; Balu; Turc. s; Arm; Ili; Iss. K; Uss; Jap. China oc.*
- b) ab. (v. ?) *Arida* Ld. z. b. V. 1855 p. 108, t. 1, f. 7 [Hadena; uno ♂ condita] (præc. v. paullo obscurior, al. ant. rufescenti-griseis). *K; Ferg. et Korla (cum trans.). Ross. m; Arm; Kirgh; Tayb; Ili; Iss. K; Utiar; Urga; Ili; Iss.*
1458. **Odiosa** Stgr. Iris VIII (1895) p. 315 (præc. var. ?). *Alt; Tayb; Iss. K. etc. (ab.).*
1459. **Sabulorum** Alph. Hor. XVII p. 69, t. 3, f. 58. *Kuku N; Ando.*
- a) v. *Distincta* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 35 (major, al. ant. violaceo-griseis, subt. distinctius signatis). *Ili; Iss. K; Kasch; Tura. Iss. K.*
- b) v. (ab.) *Rhodina* Chr. Iris VI p. 91 [uno ♂ condita] (dilute rosaceo-brunnea). *Arm. m. or. (Ordubad).*
1460. **Persa** Alph. Mém. Rom. IX p. 212 (præc. var. minor, obscurior ?). *Pers. s. oc. (Dema-vend).*

1461. **Insolita** Stgr. Stett. c. Z. 1889 p. 43 (Genus *Hadula* Stgr.): *Iss. K; Kaschg.*
 Alph. Iris VII p. 311 (oculus pilosus; sed Stgr. non *Mamestra*
 esse videtur).
1462. **Illoba** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 162 (1878); Ill. Het. *Uss; Jap; Cor; Chinae.*
 III t. 44, f. 7; *Pacifica* Butl. l. c. 165; l. c. t. 30,
 f. 2 (!); *Declinaus* Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 250; Mém.
 Rom. VI p. 427, t. 8, f. 2 (sec. Hmps. = *Illoba*).
1463. **Splendens** Hb. 400; Tr. V. 2, 131; HS. 396; Gn. II, 103; *Eur. c. (exc. c. oc.);*
 Snell Tijds. XXXVI p. 207. *Liv; Rum; Amur; Uss; Cor.*
- 1464. **Oleracea** L. S. N. ed. X, 517; Esp. 165, 4-8; Hb. 87; Tr. *Eur. (exc. reg. pol. et*
 V. 2, 132; Dup. VII, 101, 6; Gn. II, 101; Tutt Brit. Noct. *Gracc.); Maur. or;*
 III p. 88; Barr. Brit. Lep. IV t. 158, f. 1. *Bith; Pont; Arm;*
Pol; Tarb; Tura; Ili et Iss. K. (v.).
- a) v. *Variegata* Aust. Natural. VII (1885) p. 142 (multo *Maur. oc. (Morocco).*
 pallidior).
- 1465. **Aliena** Hb. 441; Tr. V. 2, 139; Gn. II, 100. *Eur. c. or; Belg; Helv;*
Ped; Petrop; Arm; Alt; Ili; Iss. K.
- a) v. *Amurensis* Stgr; *Aliena* var. Stgr. Mém. Rom. VI *Amur; Uss; Jap.*
 p. 427 (multo obscurior).
1466. **Genistae** Bkh. IV, 355; Hb. 611-2; Tr. V. 1, 349; Dup. *Eur. c. et s. (exc. reg.*
 VI, 91, 1; Fr. 22; Tutt Brit. Noct. III p. 94; Barr. *pol.); Hisp. et It. s. et*
 Brit. Lep. IV t. 158, f. 2; W. latinum Bkh. IV, 378; *c; Ross. m; Arm;*
 Gn. II, 104; *Subjuncta* Grote & Robins. Trans. Am. *Hyge; Alt; Turb; Ili;*
 E. S. II p. 198, t. 3, f. 71. *Iss. K; Sib. or; Am. s.*
1467. **Dissimilis** Knoch Br. I p. 57, t. 4, f. 1-4 (1781); Tutt *Eur. c. et s., As. c. et s.*
 Brit. Noct. III p. 86; *Suasa* Bkh. IV, 457; Hb. 426; *(exc. reg. pol.); It. s.*
 Tr. V. 2, 136; Dup. III, 1, 7; Gn. II, 99; Barr. Brit. Lep. *c; Turc. s; Ross.*
 IV t. 157, f. 1; *Aliena* Dup. III, 30, 1 ab; Gn. II, *m; Am. s.*
 100; ab. *Laeta* Reuter Act. Fen. IX p. 42 [*laetius*
pieta]; *Atlantica* Grote Bull. Buff. Soc. Nat. Sc. 1874
 p. 12; ? *Permixa* HG. 803 [ab.].
- a) ab. (et v.?) *Confluens* Ev. F.V.U. 245; Tutt l. c. 88; Barr. *Ross. m. or. (v.?) etc.*
 l. c. f. 1 c; ? *Pavida* Gn. II, 101 (al. ant. obscurioribus, *ab.*
 fere unicoloribus).
- b) v. *Extincta* Stgr. Mém. Rom. VI, 425 (obscurior, al. ant. *Uss; Amur (v.?).*
 flavido-signatis).
- 1468. **Thalassina** Rott. Naturf. IX, 119; Tr. V. 1, 343; Dup. VI, *Eur. c; Cat; It. s. et c;*
 91, 3; Fr. 27; Gn. II, 103; Tutt Brit. Noct. III p. 92; *Dalm; Scand. c. et m;*
 Barr. Brit. Lep. IV t. 156, f. 2; *Gemina* Hb. 483. *Ross. s. m; Arm; Ural;*
Alt; Ili; Iss. K; Kent;
- a) ab. *Achates* Hb. 498, 610; Fr. II (alis ant. magis unicolor- *Amur; Uss.*
 ibus, rufescentibus).
- 1469. **Contigua** Vill. L. Ent. IV, 468 (1789); Hb. 85, 609; Tr. *Eur. c. et s. (exc. reg.*
 V, 1, 352; Fr. 16; Gn. II, 103; Tutt Brit. Noct. III *bor.); Bilb; It. s. et c;*
 p. 93; Barr. Brit. Lep. IV t. 156, f. 1. *Ural; Arm; As. s. m. et c. s; Uss; Jap.*
- a) var. *Subcontigua* Ev. Bull. M. 1852, I, 155, 1856 II, t. 2, *Ural (Spash).*
 f. 1, III p. 19 (obscurior).
1470. **Tetrica** Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 325. *Amur c.*
- 1471. **Pisi** L. S. N. ed. X, 517; Esp. 167, 1-5; Hb. 429; Tr. V, *Eur. c. et s. (exc. reg.*
 2, 128; Dup. VII, 101, 5; Gn. II, 101; Tutt Brit. Noct. *pol.); It. s. et c; Urga*
 III p. 89; Barr. Brit. Lep. IV t. 152, f. 2. *et Amur (cum trans.).*
- a) v. (et ab.) *Rukavarae* Hoffm. Stett. c. Z. 1883 p. 127 (al. *Fen; Lap; Daur; Uss.*
 ant. obscurior., violaceo-griseis, non brunnescentibus). *etc. (ab.).*
- b) v. *Pallens* Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 35 (al. ant. pallide *Ala Tau; Iss. K; Isl.*
 [flavicante] brunnescent, minus pictis). *(trans.).*

- 1471 bis. **Magdalene** Obth. Et. XX p. 68, t. 9, f. 157. *Pyr. or.*
1472. **Leineri** Frr. 184. 3 (1836); HS. 102; Gn. I. 196; Nolek. Stett. e. Z. 1869 p. 268; Renati Obth. Bull. S. Fr. 1890 p. 187 (gen. *Phoroceera* sec. Snell.). *Hung; Austr.*
- a) v. *Cerrina* Ev. Bull. M. 1842, III, p. 546; HS. 163-4; Gn. I, 197 (alis ant. obsolete rufescentibus, stria media alba). *Ross. m.; ? Sib. or. (v. ?).*
- b) v. *Bovina* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 14 (prae. v. similis, sed al. ant. obscurior., saturate brunneis). *Ferg; Iss. K.*
- c) *Furcata* Ev. Bull. M. 1837, IV, 40 (Leucania); HS. 364; Gn. I, 94 (al. ant. rufescentib., albo-venosis; sec. Herz certe hic ponenda). *Ural m.*
- d) v. *Pomerana* Schulz Stett. e. Z. 1869 p. 51, 1880 p. 46; Hering ib. 1881 p. 347 (alis ant. magis variegatis, albido-venosis). *Germ. s. (lit.) (Pomerania); ? Tura (v. ?) (Tura ex errore).*
- e) v. *Albina* Stgr. Iris IX p. 254 (prae. v. similis, sed al. ant. pallidioribus, testaceo-griseis). *Ulias.*
1473. **Implexa** Hb. 414; Alph. Mém. Rom. V p. 233, t. 12, f. 1; Joan. Bull. S. Fr. 1899 p. 23; Fallovi Obth. Et. I p. 45, t. 4, f. 2. *Hung; Ross. m.; Arm; Pal. s.; Maur.*
1474. **Consanguinis** Gn. Noct. II p. 97; Hmps. Ind. Moths II p. 199; Zachii Bhthsch. z. b. V. 1879 p. 406; Cana Hmps. Ill. Het. VIII p. 79, t. 145, f. 8; Abbas Baker Tr. Ent. S. 1894 p. 40, t. 1, f. 8. *Syr; Aegypt; Ind.*
1475. ? **Alba** Vallant. Natural. 1893 p. 280 (amo specimine condita; prae. sp. ab.?). *Maur. (Bone).*
1476. **Satanella** Alph. Hor. XXVI p. 445 (1892); Mém. Rom. IX p. 16, t. 2, f. 14. *Kuku N; Ando.*
1477. **Trifolii** Rott. Naturfr. IX, 131 (1776); Tutt Brit. Noct. III p. 82; Chenopodii F. Mant. 156 (1787); Esp. 181; Hb. 86; Tr. V. 2, 144; Dup. VII, 1, 102, 3; Gn. II, 97; Barr. Brit. Lep. IV t. 159, f. 2; Treitschkei Hb. 850 ab.
- a) ab. *Farkasii* Tr. X, 2, 74; Gn. I. c. (obscurior, magis variegata). *Territ. (exc. reg. pol Can., Hyrc. d Graec.); Am. s.*
1478. **Sodae** Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 290, t. 6, f. 7; B. Ind. Add; Tr. X, 2, 68; Frr. 148, 4; HG. 851; Dup. III, 45, 4; HS. 60, 66, 67; Gn. I, 98. *Gal. m., Hisp. c., And., It. c. et Graec. (lit.); Maur. (v.); ? Arm. et ? Tura (c. err. ?).*
1479. **Stigmosea** Chr. Mém. Rom. III p. 70, t. 3, f. 12. *Syr; Tura; Ferg; Iss. K; Kaschg.*
1480. ? **Afra** Baker Tr. Ent. Soc. 1894 p. 39, t. 1, f. 7. *Aegypt.*
1481. **Sociabilis** Grasl. Ann. S. Fr. 1850 p. 412, t. 10, f. 13; HS. 563; Gn. II, 98. *Gal. m. oc; Maur. (Chellala).*
- a) v. *Irrisor* Ersch. Fedtsch. p. 42, t. 4, f. 53; Alph. Mém. Rom. IX p. 15; Albipicta Chr. Mém. Rom. I p. 119, t. 8, f. 1; ? Inquinata Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 43 (dilutior, al. ant. albido-griseis; prae. sp. var.?). *Ross. m. or. (desert.); Kirgh; Saraw; Ferg; Ili; Iss. K; Korla; Tura; Pal; Maur. or. (v.); ? Uss.*
1482. **Ptochica** Püng. Iris XII p. 104 (1899). *Iss. K.*
1483. **Mista** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 35. *Iss. K. m; Kaschg; Ili.*
1484. **Glaucia** Hb. 410; Tr. V, 1, 322; Frr. 104, 1, 364, 2; Dup. VI, 92, 7; Gn. II, 94; Tutt Brit. Noct. III p. 78; Barr. Brit. Lep. t. 158, f. 3; Aperta HG. 800 [ab. obscura]; Lappo Dup. VII, 116, 3; Zett. Ins. Lap. 939; Gn. II, 94 [ab. obs.]; Quadriposita Zett. I. c. [magis cinereus]; Taunensis Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 133 (1899) [al. ant. infusentis]; ? Farkasii HS. 390 [ab. diluta?] (sp. aberrans sine var. const.). *Eur. s. et c. (exc. Bat., Belg. et Gal. s. et oc.); Ross. m. or.; Amur; Kamt; Ili; Iss. K.*

1485. **Skraelingia** HS. 624, VI p. 57; Auriv. Nord. Fjär. p. 131, fig. 26. *Lap; Suec. c. int.*
1486. **Obvia** Ev. Bull. M. 1856, II, t. 2, f. 7; III p. 77. *Ross. c. or. (Kasan).*
1487. **Dentina** (S. V.) Esp. 127, 3 (1789); Hb. 408, Text 192; Tr. V, 1. 328; Dup. VI, 89, 6; Gn. II, 95; Barr. Brit. Lep. IV t. 159, f. 1; Schultz Berl. e. Z. 1899 p. 159, fig. ab; Hilaris Zett. Ins. Lap. 938; Lampa Tidskr. 1885 p. 938 [ab. dilutior]; Nana (? Hufn.) Tutt Brit. Noct. III p. 80. *Eur. (exc. And. et It. m.); Bith; Arm; Alt; Ili; Iss. K.*
- a) ab. *Latenai* Pier. Ann. S. Fr. 1837, t. 8, f. 3, p. 177; HG. 874; ? *Proxima* Fr. 104, 2 (multo obscurior). *Alp. etc; Sib. or. s.*
1488. **Incommoda** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 250; Mém. Rom. VI p. 428, t. 8, f. 3; Lacrimosa Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 328 (huj. generis?). *Uss; Amur.*
1489. **Decreta** Püng. Iris XII p. 292, t. 9, f. 7. *Kuku N.*
1490. **Vidua** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 17. *Ferg; Iss. K.*
1491. **Calberla** Stgr. Stett. e. Z. 1883 p. 181 (Hadena); Calb. Iris I p. 182, t. 12, f. 9; Alph. Iris VII, 311 (huj. generis?). *It. c; Ter. m.*
1492. **Alpigena** B. le. 84, 5; Gn. II, 93; Mill. le. III p. 308, t. 139, f. 1; Meissonieri Gn. II, 92, t. 8, f. 9 [sec. typ. certe = Alpigena B.] (sec. oculis nudis Hadena, prope Timidam [no. 1668] ponenda). *Gal. m; Maur. (Stgr.).*
1493. **Peregrina** Tr. V, 1. 330 (1825); Fr. B. 70, 1. 101; Gn. II, 96; Tutt Brit. Noct. III p. 82; Barr. Brit. Lep. IV t. 156, f. 3; Trimenda HG. 789-91 (post 1827); Sal-solae Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 258, t. 6, f. 1; Con-tribulisi Dup. VII, 122, 1 (1827). *Gal. s. oc. et m; It. s. (lit.); Dalm; Turc. s. or; Ross. m; Bith; Pont; Arm.*
1494. **Softa** Stgr. Iris X (1897) p. 275, t. 4, f. 15 (prae. forma Darw.). *Pal; Maur. oc. (var.?).*
1495. **Treitschkei** B. Ann. S. Linn. Paris 1827 p. 111, t. 6, f. 2; Tr. X, 2. 69; Dup. VII, 103, 1; HS. 68-9; Gn. II, 97; Id. Noct. 222; Alph. Iris VII p. 311; Pugnax Hb. 726-7 (1827). *Gal. m.*
1496. **Marmorosa** Bkh. IV, 424; Tr. V, 1. 326; Fr. 4; Dup. Supl. III, 18, 5; HS. 65; Nana Gn. II, 95. *Germ. c. et m; Arag; Hung; Ross. m. oc; Urga; Saraw; Kaschg. et Kuku N. (v.).*
- a) v. *Microdon* Gn. II, 96; Marmorosa Fr. 618, 1 (multo obscurior). *Alp; Tyr; Ross. m. or. (Scp.).*
1497. **Suavis** Stgr. Mém. Rom. VI p. 428, t. 7, f. 4. *Uss; Kuku N.*
1498. **Texturata** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 446; Mém. Rom. IX p. 14, t. 3, f. 2. *Kuku N; Ando.*
1499. **Reticutala** Vill. L. Ent. II p. 254 (1789); Tutt Brit. Noct. I p. 125; Saponariae Bkh. IV, 370 (1792); Esp. 198, 4; Tr. V, 1. 303; Dup. VI, 90, 2; Fr. 231; Gn. I, 167; Barr. Brit. Lep. IV t. 153, f. 2; Typica Hb. 58. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Ross. m.*
- a) v. *Unicolor* Alph. Mém. Rom. V p. 147; Tutt Ent. 1889 p. 135; Stgr. Iris IX p. 256 (al. aut. non violaceo-inspersis, vix nominanda). *Arm; Alt; Ulias; Urga; Thian. oc; Iss. K; Ferg; Saraw.*
- 1499bis. **Abrupta** Ev. Bull. M. 1854, III, 189, 1856, II, t. 2, f. 8 (sec. Herz certo Mamestra spec. distincta). *Kirgh. m.*
1500. **Peculiaris** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 16. *Saraw.*
1501. **Bryoptera** Püng. Iris XII p. 292, t. 9, f. 6. *Kuku N.*
1502. **Cavernosa** Ev. Bull. M. 1842, III, 547, t. 5, f. 3, F.V. U. p. 257; HS. II p. 205; Gn. I, 345; Friv. Jell. t. 5, f. 4; Ornata HS. 46, 47. *Ross. m. or; Hung; Vind; Helv; It; Alt; Chang; Ili; Iss. K; Uss.*

1503. **Silenides** Stgr. Iris VII p. 273, t. 9, f. 14 (huj. generis?). *And.*
1504. **Praedita** Hb. 595; Ld. Ann. S. Belg. 1870, t. 1, f. 11; *Sep; Arm; Iss. K; Ferg; Kaschg.*
- 1504 bis. **Digramme** F. d. W. Ent. I p. 201, t. 5, f. 5 (Agrotis?). *Ross. m.*
1505. **Armata** Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 15. *Sarav.*
a) v. *Hoplites* Püng. (f. l.) minor, al. ant. griseis, non brunnescenti-griseis. *Tura.*
1506. **Dianthi** Tausch. Mém. Mosc. 1809, t. 2, f. 2; Hb. 587; ? God. V, 65, 2; Friv. Jell. t. 5, f. 5; *Dentigera* Ev. Bull. M. 1837 p. 35, F.V. U. 218; Gn. I, 167; Frr. 516, 1; *Actinobola* Ev. Bull. M. 1837 p. 38, 1856 II t. 3, f. 6, p. 32. *Hung; Ross. m. or; Pont; Arm; Tura; Saisan; Ili; Iss. K; Ferg.*
1507. **Furca** Ev. Bull. M. 1852, I, 154, 1856, III, 27; *Fusca* HS. 628; Colleti Sparre-Schneider Enum. 1876 p. 56; Auriv. Nord. Fjär. p. 130. *Sib. or; Saisan; Utiar; Ili; Iss. K; Korla; Kuku N; Norv. (v.).*
1508. **Schneideri** Stgr. Iris XII p. 368. *Korla; Ferg; Iss. K. oc.*
1509. **Eversmanni** Stgr. Iris XII p. 367, t. 6, f. 14. *Korla.*
1510. **Furcula** Stgr. Stett. c. Z. 1889; Alph. Mém. Rom. IX p. 14. *Iss. K; Ili.*
1511. **Mendica** Stgr. Iris VII p. 272, t. 9, f. 13. *Taur. c. (Hadjin); Mardin.*
1512. **Mendax** Stgr. Hor. XIV (1878) p. 383; Alph. Iris VII p. 311. *Pont; Bith; Taur.*
1513. **Chrysozona** Bkh. IV. 264 (1792); Tutt Brit. Noct. III p. 407; *Dysodea* Hb. 47 (1800?); Tr. V. 2, 16; Dup. VI, 98, 2; Gn. II, 28; Barr. Brit. Lep. IV, 161, f. 1; *Flavicineta minor* Esp. 153, 6, 7; v. *Koechlini* Th.-Mieg Natural. XI, 1889 p. 181 et v. *Turhida* Hfñ. Jhrb. Kärnt. XXIV p. 11 [ab. obscurior fere ut *Dysodea* Hb. 47]. *Eur. c. et m; Suéc. m; As. min; As. c. et oc. (ob. et trans.); Ind. s. (Kaschmir).*
- a) ab. *Caduco* HS. 484. II p. 266; Gn. II, 29; Spr. Stett. c. Z. 1887 p. 338; 1888 p. 207 (al. ant. albedo-cinereis, haud flavo-inspersis). *Creta; Hele. etc.*
- b) v. *Innocens* Stgr. Hor. VII (1870) p. 123, t. 1, f. 10; *Chrysozona* var. Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 36 [trans.] (al. ant. albedo-cinereis, paullum flavo-inspersis, fascia med. lata obscura). *Gracc; Dalm; Sic; Pol; Pont; Hyrc; Tura; Saisan; Iss. K; Ferg. et Sarav. (trans.).*
1514. **Serena** (S. V.) F. Mant. 171; Esp. 166, 4; Hb. 54; Tr. V. 2, 12; Dup. VI, 98, 3; Frr. 87; Gn. II, 29; Tutt Brit. Noct. III p. 4; Barr. Brit. Lep. IV t. 161, f. 2; *Bicolorata* Ld. Noct. p. 22, 91. *Eur. (ex reg. pol.) (cf. var.); As. min; Sgr. (var.); Arm; Sib. s. or. (1).*
- a) v. (et ab.) *Leuconota* Ev. Bull. M. 1837 p. 39, F.V. U. 235; Gn. II, 29; ? *Monticola* Dup. VI, 92, 4 p. 315 ab; Gn. II, 31 (thorace alisque ant. albidis, his fascia lata media obscura). *Ural et Alt. (v.); Angl; Arm. etc. (ab.).*
- b) v. (et ab.) *Obscura* Stgr. Cat. ed. I p. 40; Var. B. Gn. II, 30 (obscurior, magis unicolor). *Alp; Scand. c. mont, Anar (v?).*
- c) v. ? *Corsica* Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 279, t. 9, f. 3; Dup. VI, 99, 5; Gn. II, 28 (al. ant. *Serenae* obscurioribus sed sine fascia med. obscuriore). *Cors; Sard; And.*
1515. **Cappa** Hb. 447; Tr. V. 2, 7; Dup. VI, 99, 5; Gn. II, 31; Frr. 618, 2; Mill. Ic. t. 48, f. 3-6. *Gal. m; It; Carn; Dalm; Creta; Ross. m; Arm; Bith; Pont; Alt.*
1516. **Maderae** Baker Tr. Ent. Soc. 1891 p. 205, t. 12, f. 3 (gen. *Hecatera*) (huj. generis?). *Mad.*
1517. **Siccanorum** Stgr. Berl. c. Z. 1870 p. 114; Mill. Ic. 152, f. 8 (hujus generis?). *Srp; Iss. K. oc.*
1518. **Seeboldi** Stgr. Iris XIII p. 109 (genus *Saragossa* Stgr.). *Arag.*

✓ 214. **Haderonia** Stgr. 1895.

1519. **Arschanica** Alph. Hor. XVII p. 78, t. 2, f. 45; Mém. Rom. V p. 144. *Ili; Iss. K; Ferg.*
1520. **Subarschanica** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 320, t. 6, f. 12. *Kuku N; Amdo.*
1521. **Khorgossi** Alph. Hor. XVII p. 65, t. 2, f. 49. *Ili; Thian. or.*
1522. **Tancerei** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 305. *Iss. K. s. oc.*
- a) v. *Graeseri* Püng. Soc. Ent. XIII p. 58; Iris XII p. 102 (minor, al. ant. minus distincte signatis). *Ili.*
1523. **Optima** Alph. Mém. IX p. 236, t. 12, f. 7. *Nan Chan; China oc.*

v 215. **Thargelia** Püng. 1899.

1524. **Distincta** Chr. Mém. Rom. I (1884) p. 124, t. 8, f. 3; Püng. Iris XII p. 103. *Tura; Ili.*
1525. **Fissilis** Chr. Mém. Rom. I p. 125 (1884); Alph. ib. IX p. 217, t. 8, f. 9. *Tura; Ili.*

✓ 216. **Manobia** Stgr. 1895.

1526. **Xena** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 317, t. 6, f. 8. *Kuku N; Amdo.*

✓ 217. **Dianthoeicia** B. 1834.

1527. **Luteago** (S. V.) Hb. t. 39, f. 184; Tr. V, 2. 338; Dup. III, 23, 3; Grasl. Ann. S. Fr. 1842, t. 13, f. 8-10, p. 313; Gn. I, 181; Tutt Brit. Noct. I p. 134; Olbiensia HG. 829-30 [ab. dilutior, unicolor.]; Brunneago Esp. 193, 3 (sp. aberrans). *Eur. c. et m. or. (exc. Bulc.); Germ. c. oc. (1); Gal. c. et m; Cors; Il. s. et c; Maur. or. (v.); Alt; Arm; Mesop. s. et Ferg. (trans.); Iss. K. Ural; Hib; Pont; Arm.*
- a) v. (et ab.) *Argillacea* Hb. 590; Tr. X, 2. 101; Barrettii Dbld. (H.) Ann. 1864 p. 124, f. 3; Birchall Monthl. Mag. III p. 106, t. 1, f. 7; Kane Entom. 1895 p. 328; Barr. Brit. Lep. IV t. 165, f. 2; Tutt l. c. (obscurior, brunnescens). *And.*
1528. **Andalusica** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 214; Rbr. Cat. S. And. t. 11, f. 4. *And.*
1529. **Literata** F. d. W. Bull. M. 1840, I p. 86, t. 3, f. 4. *Srp.*
1530. **Proxima** Hb. 409; Tr. V, 1. 324; Frr. 104, 2; HG. 810; Gn. II, 91; Ev. Bull. M. 1856, III, 22; v. *Extensa* Ev. F. V. U. 231; Bull. M. 1856, II, t. 2, f. 3 [ab. al. ant. late obscuro-fasciatis]. *Alp; Sil; Boh; Sax. Altenb. (1); Arm; Alt; Turb; Urga; Amur s.*
- a) v. *Cana* Ev. Bull. M. 1841, I p. 29, t. 3, f. 7, 8; ib. 1856, III, 24; F. V. U. 230; Frr. 448, 4; HS. 82; Gn. II, 91 (al. ant. dilutioribus, cinereis, minus signatis). *Ross. s. etc. (oc.); Suec. c. et s; Ural; Ili; Iss. K.*
- b) ab. *Ochrostigma* Ev. Bull. M. 1842, III, 545; F. V. U. 230; HS. 165-6, 475; Gn. II, 92 (al. ant. macula obsolete ochracea, vix nominanda).
- c) v. *Uniformis* Stgr. Iris IX, 256 (al. ant. obscure griseis, minus signatis, fere unicoloribus). *Ulias.*
1531. **Orientalis** Alph. Hor. XVII p. 71, t. 2, f. 52; Mém. Rom. V p. 148 (præc. forma Darw.). *Ili; Iss. K; Ferg.*
1532. **Picturata** Alph. Hor. XVII p. 73, t. 3, f. 53 (una ♀ condita) (hujus generis?). *Ili; Saraw.*
1533. **Eximia** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 319, t. 6, f. 7. *Kuku N; Amdo.*
1534. **Subdita** Möschl Wien. Mts. 1860 p. 363, t. 9, f. 7. *Labr.*
1535. **Dovrensis** Wek. Stett. e. Z. 1864 p. 182; Auriv. Nord. Fjär. p. 133. *Norr. (Dovre et Salt-dalen).*

- a) v. *Altaica* Stgr. Iris V p. 366 (major, al. ant. flavido-mixtis). *Alt.*
 b) v. *Kenteana* Stgr. l. c. (al. post. albidis, late nigro-limbatis, sub. al. om. late nigro-limbatis). *Kent.*
 c) v. (ab.?) *Mongolica* Stgr. Iris IX p. 257 (al. post. albidis, al. sub. non nigro-limbatis). *Utiar.*
1536. *Phoca* Möschl. Wien. Mts. 1864 p. 197, t. 5, f. 15; Smith Noct. Cat. p. 129. *Labr.*
1537. *vacat.*
1538. *Deliciosa* Alph. Hor. XXVI p. 446 (1892); Mém. Rom. IX p. 18, t. 3, f. 3 (huj. generis?). *Amdo.*
1539. *Caesia* Bkh. IV, 279 (1792); Hb. 60; Tr. V, 2. 21; Dup. VI, 98, 6; Gn. II, 22; Mill. Nat. Sic. VI p. 1, t. 1, f. 1-3; Dichroma Esp. IV p. 519. *Alp; Pyr; And. (Granada); It. c; Hung. m. mont. Ins. Man (Angl.).*
- a) v. *Manani* Gregson Entom. III p. 104; Tutt Brit. Noct. III p. 39; *Caesia* Barr. Brit. Lep. IV t. 165, f. 1; Doubledayi Mill. Nat. Sic. VI p. 2 (al. ant. fere unicoloribus, caeruleo-griseis, paullum flavido-mixtis).
 b) v. (et ab.) *Nigrescens* Stgr; *Caesia* Auriv. Nord. Fjär. 133; multo obscurior, al. ant. nigro-griseis (nigrescentibus), caeruleo-griseo-inspersis. *Scand. c. (Dovre etc.); Rhaetia (ab.).*
 c) v. *Clara* Stgr; *Caesia* var. Stgr. Hor. XIV p. 376, al. ant. cinerascens, fascia media subalbida, paullum rosaceo-inspersa. *Pont; Taur. m. or; Arm. (v.).*
1540. *Musculina* Stgr. Iris IV (1891) p. 272. *Kurd. oc. (Malatia).*
1541. *Lurida* Alph. Hor. XXVI p. 446 (1892); Mém. Rom. IX p. 18, t. 1, f. 4 (huj. generis?). *Kuku N; Amdo.*
1542. *Filigrana* (r. Filigrana) Esp. IV p. 396; Tr. V, 2. 19; HS. 465; Filigrana Esp. 130, 4; Filigramma Frr. B. 137, 3; Gn. II, 23; Polymita Hb. 48 (forma obscure brunnea). *Hung. m. mont; ? Teriol; ? Dalm.*
- a) v. *Xanthoeyanea* Hb. 640-1 (ab.); HS. 464; Frr. 531, 1, 2; Dup. IV, 90, 5; Gn. II, 23 (obscure griseus, al. ant. leviter flavo-mixtis). *Germ. s. or; Liv; Suec. m; Helv; Gal. m. oc; ? Cat; It. c; Hung; Ural; Arm; Hyrc; Tura; Alt; Ala Tau; Iss. K.*
 b) v. *Luteocincta* Rbr. Ann. S. Fr. 1834 p. 382, t. 8, f. 1; Dup. III, 26, 1; HS. 384; Gn. II, 28; Mill. Ann. Sc. Cannes 1878 t. 3, f. 10 [var.] (dilutior, albido nigroque varia, valde luteo-mixta [fasciata]). *Gal. m; Srp; Ili; Iss. K. et Ferg. (v.).*
 c) v. *Melanochroa* Stgr. Iris IV p. 273 (minor, obscurior, al. ant. paullum albo luteoque inspersis). *Pont; Taur; Saisan.*
1543. *Tephroleuca* B. Ann. S. Fr. 1833, 374, t. 14, f. 4; Dup. III, 22, 5; HS. 140, 469; Gn. II, 24. *Alp. Helv. et Ped; Pont; Ala Tau.*
1544. *Magnolii* B. Ind. p. 73; Dup. III, 22, 11; HS. 71; Gn. II, 24; Nummosa Ev. F. V. U. p. 232; Numosa Frr. 351, 5. *Helv; Gal. m; It; Austr. Ter. m; Dalm; Srp; Arm; Pont; Ant; Mardin; Ferg. s.*
1545. *Consparsata* (r. -spurenta) Frr. 430, 3, V p. 82 (1844); Consparsata HS. 463, 470; Gn. II, 24 (prae. forma Darw.?). *Ural; Ross. c. (Mosqua); ? Alt; ? Sib. or.*
1546. *Albimacula* Bkh. IV, 149; Tr. V, 1 p. 391; Gn. II, 25; Frr. 591; Tutt Brit. Noct. III p. 33; Barr. Brit. Lep. IV t. 163, f. 3; Compta Esp. 117 A. f. 7; Concinna Hb. 51; Dup. VI, 95, f. 3. *Eur. (exc. reg. bor., And., It. et Balc. m.); Pont; Arm; Hyrc; Alt.*
1547. *Nana* Rott. Naturf. IX, 132 (1776); Consparata (S. V.) Esp. 119, 5; Hb. 52; Tr. V, 1. 387; Dup. VI, 95, 1; Gn. II, 25; Tutt Brit. Noct. III p. 34; Barr. Brit. Lep. IV, t. 164. *Eur. (exc. reg. pol. And. et Balc. m.); Maur; Bith. m; Arm; Alt; Urga; Amur; Uss; Iss. K; Amdo.*

- a) ab. *Ochrea* Gregson Ent. Rec. II p. 306; Barr. l. c. f. 1 c, 1 d, 1 g (al. ant. ochreo- (non albo-) signatis).
- b) v. *Hethandica* Stgr. Iris V (1892) p. 366; Nana var. Weir Entom. 1880 t. 4. f. 12, 13; Hoffm. Stett. e. Z. 1884 p. 363; Barr. l. c. t. 164, f. 1 e, 1 f. (multo obscurior, plerumque fere unicolor fusca).
- c) v. (et ab.) *Dealbata* Stgr. l. c. p. 365 (obscurior, al. ant. minus albo-pictis sine macula apicali alba).
1548. *Compta* (S. V.) F. Mant. 169 (1787); Hb. 53; Dup. VI, 95, 2; Gn. I, 25; Meyr. Handb. 77; Comta Esp. 119, 6; Tr. V, 1, 389; Fr. 556; HS. 572 [ab. albidia]; v. *Armeriae* Mill. Ann. Sc. Cannes 1878 p. 9, t. 3, f. 9.
Taur. m. or; ? Bith; Hyge; Alt; Thian. or; Jap. (var.).
- a) ab. *Viscariae* Gn. II, 26 (al. ant. fascia med. alba flavescens vel brunnescenti).
- b) v. *Humilis* Chr. Iris IV p. 92 [Chrysozonae var.] (al. ant. sordide grisescentibus, fascia med. obsoleta [fere in macula reducta], sordide albidia; an = *Viscariae* Gn.?).
- c) ab. ? *Armeriae* Gn. II, 26 (al. ant. obsoleta cinereo-nigricantibus, non lineatis, fascia med. lata alba).
1549. *Gueneei* Stgr; *Compta* v. ? *Armeriae* Stgr. Hor. XIV p. 377 (prae. sp. multo major; magnit. al. exp. 31-37 mm; al. ant. fascia alba lata, al. post. subt. fere unicolor. albidis; an *Armeriae* Gn. forma major?).
1550. *Capsincola* (S. V.) Hb. Btr. I, 4, 3, P. (1790); Hb. 57; Tr. V, 1, 308; Dup. VI, 93, 6; Fr. B. 87; Gn. II, 21; Tutt Brit. Noct. III p. 33; Barr. Brit. Lep. IV t. 163, f. 2.
1551. *Capsincoloides* Stadf. Berl. e. Z. 1893 p. 360 (una ♀ condita!).
1552. *Cucubali* (S. V.) Fnessl. n. Mag. II, 2 p. 218 (1784); Esp. 173, 6; Hb. 56; Tr. V, 1 p. 311; Dup. VI, 93, f. 5; Fr. B. 87; Gn. II, 21; Tutt Brit. Noct. III p. 33; Barr. Brit. Lep. IV t. 163, f. 1; Behen. Fr. 467, 4, V p. 142 [ab.]; ? *Rivosa* Ström Dansk. Vid. Selsk. Skr. IV p. 77 (1783) (? nom. restituend.).
1553. *Carpophaga* Bkh. IV, 422; Dup. VI, 42, 1; Gn. II, 19; Tutt Brit. Noct. III p. 28; Barr. Brit. Lep. IV t. 162; Perplexa Hb. 89; Tr. V, 1, 306; Fr. B. 86; *Capso-phila* HS. 462 (saep. cum trans. ad v. a et b.).
- a) v. (et ab.) *Capsophila* Dup. Supl. IV p. 100, ? t. 58, 8; Gn. II, 20; Birchall Monthl. Mag. III, 105, t. 1, f. 9; Blandford ib. XXVI p. 89; Kane Entom. 1896 p. 17; Barr. l. c. t. 162, f. 1 h-1 j; ? *Nisus* HS. 461; ? *Capsophoba* Rbr. Cat. S. And. t. 9, f. 2 [ab. ?] (obscurior, al. ant. obscure griseis, non brunnescentibus).
- b) v. *Ochracea* Hw. Lep. Br. p. 199; Gn. II, 19; Barr. l. c. f. 1 b; v. *Pallida* Tutt l. c. p. 30 (multo pallidior, al. ant. ochraceis vel ochraceo-albidis).
1554. *Nisus* Germ. Fn. I. E. 22, t. 18; HS. II p. 249 ♂ (nec ♀).
- a) v. *Sancta* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 213 (obscurior, al. ant. obscure-griseis).
1555. *Christophi* Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 235.
- a) v. *Corrupta* Herz Iris XI (1898) p. 256; *Christophi* var. Stgr. Iris IX p. 258 [trans.]; *Sejuneta* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 399 (al. omn. obscurioribus).
- Ins. Hethland.*
- Daur; Ulias; Arm. et Uss. (ab.).*
- Eur. c. et m. (exc. Angl., And., It. et Balc. m.); Hib; Suec. m; Ross. s. oc; Arm; Pont; Thian. or; Jap. (var.).*
- Arm; Taur. c. et m. or; Saraw. (v.).*
- Ross. m. (?).*
- Cypr; Taur. oc; Ant; Mardin; ? Bith.*
- Eur. (exc. reg. pol. et ? Balc. m.); Pont; Arm; Alt; Iss. K.*
- Cors.*
- Eur. (exc. reg. pol. et Balc. m.); Arm; Pont; Kurd. oc; Iss. K; Amur; Uss; China s; Jap.*
- Eur. (exc. reg. bor., ? Bat. et ? Balc. m.); Bith; Pont; Arm; Alt; Pal. et Ferg. (v.).*
- Hib; Gal. m; Cors; Cat; And; Val; Pont. etc. (trans.).*
- Angl. m; Pal. et Mar-din (v.).*
- Sic.*
- And; Cast.*
- Srp.*
- Sib. s. or; Amur; Uss; Alt; Pamir; Ulias; Urga et Ando (trans.).*

1556. **Silenes** Hb. 653; Tr. X, 2, 67; Dup. IV, 69, 2; Gn. II, 22; Sejuncta HS. 391, II p. 249; Friv. Jell. t. 5, f. 5.

Gal.m; Cat; And; Sic; Hung; Maced; Arm; Pal; Mardin (v.).

1557. **Incerta** Stgr. Iris IX p. 258.

Ulias.

1558. **Pumila** Stgr. Hor. XIV (1879) p. 378.

Pont; Taur; Mardin.

1559. **Irregularis** Hufn. Berl. M. III p. 394; Rott. Naturf. XI p. 130; Ld. Noct. p. 32, 92; Tutt Brit. Noct. III p. 26; Barr. Brit. Lep. IV t. 161, f. 8; Echii Bkh. IV, 166; Hb. 90; Tr. V, 2, 343; Dup. VI, 92, 2; Frr. 173; Gn. II, 18.

Eur. c. (exc. Belg. et Dan.); Gal. m; Ped; Dalm; Ross. m; Pont; Ili; Iss. K.

a) v. *Aberrans* Ev. Bull. M. 1856, III, 104; Admiranda Obth. Et. V p. 77, t. 7, f. 11; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 329; Stgr. Mém. Rom. VI p. 431 (thorace unicolore subalbido, al. ant. basi [marginque exter.] subalbidis, in medio saturatus brunneo-fasciatis).

Sib. or. m; Uss.

218. **Bombycia** Stph. 1829 (Cleoceris B. 1830).

1560. **Viminalis** F. Gen. 284 (1777); Dup. VI, 84, 4; Gn. II, 48; Tutt Brit. Noct. III p. 50; Barr. IV t. 171, f. 2; Saliceti Bkh. IV, 630; Tr. V, 1, 104; Stricta Esp. Cont. III, 94, 5 (1789); Scripta Hb. 50; Hw. 213

Eur. c. et s. (exc. Bat.); It. s; Ross. m; Arm; Alt; Kent; Amur s. or.

a) v. *Obscura* Stgr. Cat. ed. II p. 116 (Viminalis var.); Barr. l. c. f. 2b-e; Scripta v. β Hw. l. c. (multo obscurior, al. ant. fere unicolor. obscure griseis vel nigricantibus).

Angl.

219. **Miana** Stph. 1829.

1561. **Ophiogramma** Esp. 182, 2 (1794); Hb. 355; Tr. V, 2, 91; Dup. VII, 109, 5; Frr. 75, 3; Gn. I, 209; Tutt Brit. Noct. I p. 87; Barr. Brit. Lep. IV t. 184, f. 3; Snell Tijds. 1897 p. 301, t. 12, f. 3 [ab.].

Eur. c. (exc. ? Gal.); Succ. m; Jut; Rum; Alt; Uss; Ili.

a) ab. *Macrens* Stgr; Ophiogramma ab. Snell l. c. p. 301, t. 12, f. 3; multo obscurior, al. ant. fere unicolor. nigricantibus (ab. frequens).

Germ. s. oc. (Hammonia); Pont; ? etc.

1562. **Segregata** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 85; Ill. Het. II p. 25, t. 29, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 443; Placens Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 259; Mém. Rom. VI, t. 10, f. 5. (huj. generis?).

Uss; Cor; China s; Jap.

1563. **Variegata** Obth. Et. X p. 21, t. 2, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 443 (huj. gen.?).

Amur; Uss.

1564. **Fodinae** Obth. Et. V (1880) p. 73, t. 3, f. 12; Stgr. Mém. Rom. VI p. 445.

Uss. m.

1565. vacat.

1566. **Literosa** Hw. Lep. Br. p. 213 (1810); Stph. Ill. III p. 12, t. 25, f. 1; Tutt Brit. Noct. I p. 106; Barr. Brit. Lep. V t. 185, f. 2; Saffuruncula Tr. V, 2, 97 (1825); ? Frr. 171, 1; Erratricula Gn. I, 216; ? Hb. 537.

Eur. c; Succ. c. et m; Ross. m; Dalm; Arm; Alt; Iss. K.

a) v. *Subarcta* Stgr. Iris X (1897) p. 283, t. 9, f. 14 (major, al. ant. non rubescentibus).

Sic; Pal; Ala Tau.

b) v. *Onychina* HS. n. Schm. 20, 21 p. 4; Hoffm. Soc. Ent. VI p. 130 (multo pallidior, al. ant. fere unicolorib., violaceo-griseis).

Ins. Hertha; ? Bat. ins. etc.

1567. **Strigilis** Cl. Ic. IX, 6; L. F. S. 318; Esp. 146, 1, 2; Tr. V, 2, 102; Dup. VII, 101, 2; Frr. 273 a-e; Gn. I, 214; Tutt Brit. Noct. I p. 99; Barr. Brit. Lep. V t. 186, f. 1; Praeduncula Hb. 95; Olivacea Morris Pr. Bost. Soc. N. H. XVII, 143 [syn. sec. Stgr.] (alis ant. nigricantibus, exterior fascia lata alba).

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Bibb; It; Dalm; Ross. m; Lyd; Arm; Am. s.

- a) ab. et v. *Latruncula* Hb. 94; Tr. V, 2. 98; Dup. VII, 101, 1; Fr. 142, 1, 2, 273, 2; Gn. I, 215; *Aerata* Esp. 146, 4 [5 transitus] (dilutior, saepius rufescens, obsolete albo-fasciata).
- b) ab. *Aethiops* Hw. Lep. Br. p. 215; Gn. I, 215; *Latruncula* HG. 776; *Aerata* Esp. 146, 6 [transitus] (alis ant. unicoloribus nigris).
1568. *Fasciuncula* Hw. Lep. Br. p. 215; Gn. I, 215; Spr. Stett. e. Z. 1867, 126; Tutt Brit. Noct. I p. 102; Barr. Brit. Lep. V t. 186, f. 2; *Rubeuncula* Donz. Ann. S. Fr. 1838, 429, t. 12; HS. 499-501; Fr. 468, 2 [ab.]; *Erratricula* Rbr. Cat. S. And. t. 16, f. 1, 2.
- a) ab. *Cana* Stgr. Cat. ed. II p. 102; *Fasciuncula* var. β Hw. l. c. p. 216 (multo dilutior, alis ant. fere canescentibus, fascia media rufa).
1569. *Bicoloria* Vill. L. E. II p. 288 (1789); Bkh. IV, 190; Tutt Brit. Noct. I p. 103; *Furuncula* Tr. V, 2, 92; Gn. I, 216; Barr. Brit. Lep. V t. 187 (alis ant. usque ad medium fuscis, deinde albicantibus).
- a) ab. *Furuncula* Hb. 545 (post 1804); Dup. VII, 101, 3; *Terminalis* Hw. Lep. Br. p. 215; Gn. I, 217 (alis ant. postice rufis vel brunneis).
- b) v. et ab. *Rufuncula* Hw. Lep. Br. p. 216; Gn. I, 217; *Erratricula* Fr. 142, 3 (alis ant. fere unicoloribus rufescenti-griseis).
- c) ab. *Vinctuncula* Hb. 96; Gn. l. c. (ut *Rufuncula*, sed al. ant. fascia media tenui nigra; ab. rarissima).
- d) v. (et ab.) *Insulicola* Stgr. Cat. ed. II p. 103; *Furuncula* HS. n. Schm. 19, 22, 23, p. 4 (alis ant. griseis, albidonigroque strigulosis).
- e) v. *Pallidior* Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 42; v. *Semicretacea* Alph. Mém. Rom. IX p. 29 (dilutior, al. ant. dimidio basali rufescenti, dimid. exter. subalbido, al. post. sordide albidis).
1570. *Doerriesi* Stgr. Mém. Rom VI p. 446, t. 8, f. 4; Christophi Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 252.
1571. *Captiuncula* Tr. V, 2. 96; Dup. VII, 117, 7!; HS. 173-4; Gn. I, 218; Tutt Brit. Noct. I p. 107; Barr. V t. 88, f. 1; *Unica* Fr. 640, 1; v. *Tincta* Kane Entom. 1885 p. 155.
- a) v. *Expolita* Stt. Ann. 1855 p. 41 (fere unicolor, griseus).
1572. *Microglossa* Rbr. Cat. S. And. t. 7, f. 1, 2, t. 22, f. 1, 2 (huj. generis?).
1573. ? *Trilinea* Baker Tr. Ent. S. 1894 p. 41 (t. 1, f. 10 vacat) (huj. generis?).
- ✓ 220. *Bryophila* Tr. 1825 [Metachrostis Hb. pr. p.].
1574. *Pineti* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 212; Rbr. Cat. S. And. t. 11, f. 2.
1575. *Albonotata* Stgr. Mém. Rom. VI p. 396, t. 5, f. 9 (huj. generis?).
1576. *Petrea* Gn. I, 25, t. 3, f. 3 (1852); Rbr. Cat. S. And. t. 7, f. 3.
1577. *Contristans* Ld. Wien. Mts. 1857 p. 92 (praec. sp. var. an synonym.?).
- ubi Strigilis et Sic; Bith; Pont; Kurd; Syrc; Ili; Iss. K.*
- Angl; Jut; Bat; Gal; Bñb; And.*
- Dan; Scot; Gal. s.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); And; It. s; Hisp. s; Ross. m; Arm; Alt; Uss.*
- Dan; Angl; etc. (ab.).*
- Ins. Hertha; Norderney; Dan. (ab.).*
- Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Kuku N.*
- Amur; Uss; Jap; China s.*
- Styr; Austr; Hal; Sil; Pgr; Fen; Liv; Suec. m. et c; Ural; Alt; Dawr; Uss.*
- Angl. s; Scot; Arm.*
- And. (Granada desert); Pal. s.*
- Aegypt.*
- And; Cast.*
- Uss.*
- And.*
- Graec; Taur. or. m; Kurd. oc. (v.); Syr.*

1578. **Raptricula** Hb. 29; Tr. V. 1. 71; Frr. 179, 1., 267, 2d-f; Gn. I, 25; Deceptricula Dup. III, 45, 5a; ?Dup. VIII, 115, 5 (sp. valde aberrans).
 a) ab. *Carbonis* Frr. 544, 4, VI p. 102 (obscurior).
 b) ab. *Deceptricula* Hb. 30; Tr. V. 1. 72; Frr. 179, 2; Dup. III, 45, 5b; Gn. I, 25 (al. ant. plus minusve brunnescentibus).
 c) v. (et ab.) *Oxybiensis* Mill. Rev. d. Zool. 1874 p. 242; Ann. S. Fr. 1875 p. 13, t. 1, f. 10-12; Ann. Sc. Cannes 1879 t. 7, f. 9-10 [larva] (al. ant. cinerascens, minus signatis, interdum fere unicolorib.).
 d) ab. *Striata* Stgr. Hor. XIV p. 366 (1879); *Oxybiensis* Mill. Ann. Sc. Cannes l. c. f. 11 (a praec. v. differt al. ant. striga med. nigra).
 e) v. (ab.?) *Eretina* Calb. Iris I (1888) p. 221, t. 12, f. 3 (similis Deceptriculae, palpis porrectis, flavis etc.).
1579. **Protracta** Chr. Iris VI (1892) p. 90.
1580. **Fraudatricula** Hb. 28; Tr. V. 1. 70, f. 2, 3; Fr. 170; B. Ic. 71, 6; Gn. I, 26. m. or. (exc. *Balc.*); *Hele*; *It. s.* (? *Uss.* et ? *Maur.* ex err.).
 a) v. *Simulatricula* Gn. I p. 26 (? t. 3, f. 4 ex err.?) (minor, al. ant. cinerascens, al. post. albidis, extus infuscatis; an sp. div.?).
1581. **Felina** Ev. Bull. M. 1852, I, 156, 1856, II, t. 2, f. 2, III, 20.
1582. **Praecana** Chr. Iris VI (1892) p. 89.
1583. **Plumbeola** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 410.
1584. **Idonea** Chr. Iris VI (1892) p. 89.
1585. **Labecula** Ld. z. b. V 1855 p. 204, t. 2 (syr.), f. 10.
1586. **Glaucula** Stgr. Mém. Rom. VI p. 394, t. 5, f. 8.
1587. **Receptricula** Hb. 27 (1799); Tr. V. 1, 68; Frr. 179, 3; 267, 1; Gn. I, 27; Strigula Bkh. IV p. 181 (1792) [sed Strigula Thnb. 1788 alia erat Noctua].
1588. **Ravula** Hb. 461 (1804); Gn. I, 23; Lupula Hb. 573; Dup. VII, 122, 61, IV, 69, 4; Frr. 170, 4, 5; HS. 86 (forma obscura; sp. valde aberrans cum omn. trans. ad v. a et b).
 a) v. (et ab.) *Ereptricula* Tr. V. 1. 66; Dup. VII, 115, 4; Frr. B. 84, 1. 2., 129; Frr. 522; H.G. 863; B. Ic. 71, 5; Gn. I, 24; Troglodyta Frr. 52, 1, 1 p. 102; Gn. I, 24 (al. ant. nigricant., basi maculisque extern. cinereis).
 b) v. (et ab.) *Vandalusia* Dup. IV, 82, 9 p. 405; Gn. I, 24; Rbr. Cat. S. And. t. 6, f. 1, 2; Vandalusia HS. 569 (al. ant. viridescens-cinereis, al. post. ♂ albis).
1589. **Petricolor** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 32, t. 1, f. 9.
1590. **Galathea** Mill. Rev. Zool. 1878 p. 241; Ann. S. Fr. 1875 p. 13, t. 1, f. 8, 9; Ann. Sc. Cannes 1879 p. 28, t. 7, f. 14 (praec. forma Darw.?).
1591. **Tabora** Stgr. Iris IV (1891) p. 264, t. 3, f. 7.
1592. **Algae** F. S. E. p. 614 (1775); Dup. VI, 86, 5; Gn. I, 27; Spoliatricula Hb. 26 (1799); Fr. V, 1. 64; Frr. 179, 4; Degener Bkh. IV p. 170; Esp. 158, 4.
 a) ab. *Degener* Esp. 158, 3; Strigula Dup. VI, 86, 6; Gn. I, 28 (al. ant. fere unicolor, dilutius viridibus).
 b) ab. (et v.) *Mendacula* Hb. 520; HS. 84, 85; Gn. I, c. (dilution, al. ant. dilute et obscure-variegatis).

Eur. c. et m. or. (exc. Graec.); Scand. m. et c; Fen; Arag; Gal. or; It. s. et c; Pont; Arm; Alt; Uss. (ab.).

Eur. m; Pont; Pal; Saisan; Ferg. etc.

Gal. m; It; Pont; Pal; Hyrc; Tura; Iti; Iss. K; Ferg.

Gal. m; Pont; Tura; Ferg.

It. c.

Tura.

Germ; Fen; Eur. c. et Uss. et ? Maur. ex err.).

Arag; Cast; ? It. c.

Arm; Ferg.

Tura.

Turb. (Saisan).

Tura.

Syr.

Uss.

Eur. c. et m. or. (exc. Balc.); Boh; It; Bith; Pont; Arm.

Germ. oc; Gal. et Hele. (forma princ.); Cast; Maur; It; Balc. et As min. (ab.).

Germ. or., Cur. et Austro-Hung. (var.); Hele. s., Cast., As. min. et Mardin (ab. et trans.).

And. et Arag. (v.); Cast. (pr. p.); Taur. et Mesop. (ab. et trans.).

Arm; Pont.

Gal. m. or; It. s; Val. m. or.

Ant. s. (Aindab); Mardin.

Eur. c. et m; As. min. s; Arm; Ferg; Uss. (cum var.); Jap.

Eur. m; As. min; Ferg. et Uss. (var.); etc. (ab.).

- c) ab. *Calligrapha* Bkh. IV p. 172; Hb. Vög. 35; Hb. 530; Gn. l. c. (ut b., sed al. ant. etiam flavo-variegatis).
1593. **Simonyi** Rghfr. z. b. V. Sitzb. 1889 p. 36 (1889); Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX, 1894 p. 50; *Algae v. Canaria* Alph. Mém. Rom. V p. 224, t. 11, f. 5 (1889); *Maderensis* Baker Tr. Ent. S. 1891 p. 205.
- a) v. *Debilis* Rbl. l. c. p. 150 (minor, pallidior).
1594. **Distincta** Chr. Mém. Rom. III p. 62, t. 3, f. 9.
1595. **Roederi** Stndf. Mém. Rom. VI p. 665, t. 15, f. 4.
1596. **Umovii** Ev. Bull. M. 1846, III p. 85, t. 2, f. 3, 1875, III p. 167; HS. 630; v. *Colorata* Krul. Ural. Gesell. Naturf. Fr. XII p. 71; Ent. Z. Gub. V. p. 80 [♀ ab. viridior].
1597. **Duskei** Chr. Iris VI (1893) p. 89.
1598. **Marginelota** Joan. (L.) Ann. S. Fr. 1888 p. 271, t. 6, f. 10.
1599. **Muralis** Forst. nr. 74 (1771); Tutt Brit. Noct. I p. 9; Lichenis Esp. 108, 8; Dup. VI, 86, 1; *Glandifera* Hb. 24; Tr. V, 1. 58; Frr. 70, 2; Gn. I, 29; v. *Liguris* Mill. Ann. Sc. Cannes 1878 p. 8, t. 3, f. 8 [major obscurior].
- a) ab. *Obscura* Tutt Entom. XXI p. 48 (obscurior).
- b) v. *Par* Hb. 516; Tr. V, 1. 60; Gn. l. c.; Frr. 70, 3; Lichenis Dup. VI, 86, 2. 3 (dilutior, al. ant. obsolete strigatis).
- c) v. *Impar* Warren Monthl. Mag. XXI p. 22; Par Warr. Entom. XIII p. 225; XIV t. 1, f. 18; Kane ibid. XXVII p. 209 (al. ant. signaturis confusus).
- *d) v. ? *Perlodes* Gn. I, 29; Rbr. S. And. t. 7, f. 4, t. 13, f. 1 (multo minor, al. ant. flavescens-inspersis; an sp. div.?).
1600. **Perla** F. Mant. 173; Esp. 177, 2; Hb. 25; Tr. V, 1. 61; Frr. 70, 1; Gn. I, 28; Tutt Brit. Noct. I p. 7; Mill. Ann. Cannes 1879 t. 7, f. 12, 13; ab. *Lutescens* Fuchs Jhrb. Nass. XXXII p. 208; *Pyrenaea* Obth. Et. VIII p. 48, t. 1, f. 13 [flavo-mixta].
- a) v. (ab.) *Suffusa* Tutt Entom. XXI (1888) p. 49 (multo obscurior, al. ant. signaturis caeruleo-nigris, fere ubique suffusus).
- b) v. *Perlina* Stgr. minor, al. ant. saepius lutescenti-vel rufo-inspersis, nonnumquam multo pallidioribus.
1601. **Maeonis** Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 63, 78, t. 3, f. 8; Stgr. Iris XII p. 358.
- a) v. (ab.) *Sordida* Stgr. l. c. (plerumque major, al. ant. obscurioribus, saepius fere unicol. plumbeo-griseis). *Kuku N*;
- b) v. (ab.) *Rubellina* Stgr. l. c. 359 (al. ant. dilute rufescent.).
1602. **Paulina** Stgr. Iris IV (1891) p. 265 (praec. forma Darw.?).
1603. **Conspersa** Chr. Iris VI (1892) p. 89.
- Can; Mad.
- Ins. Lanzarote.
- Tura.
- Mardin; Arm.
- Ross. c. or; Ural.
- Arm.
- Syr.
- Eur. c. et m. (exc. Dan. et ? Ross. c. et m.); As. min. s; Arm; Maur.
- Angl; Helv; Pont. etc.
- Eur. m. oc; Dalm.
- Angl. (Cambridge et Cork).
- And.
- Eur. c. et m. oc; Scand. m; It; Dalm; Bulg; Arm.
- Angl. et Pyr. alt. (pr. p.).
- Arag; Cast. (pr. p.).
- As. min; Ins. Sira; (pr. p.); Iss. K. (v.?).
- Ferg; Sarav; Iss. K; Kuku N; Pont. et Taur. (ab.).
- Hyrc. (pr. p.); Iss. K. s. oc.
- Syr.
- Tura.

221. *Bryomima* Stgr. 1899.

1604. **Carducha** Stgr. Iris XII p. 357, t. 6, f. 9.

Mardin.

222. *Bryomoia* Stgr. 1892.

1605. **Melachlora** Stgr. Mém. Rom. VI p. 397, t. 5, f. 10.

Uss.

✓ 223. **Bryophilina** Stgr. 1892.1606. **Blandula** Stgr. Mém. Rom. VI p. 398, t. 5, f. 11.

Uss.

J 224. **Victrix** Stgr. 1878.1607. **Karsiana** Stgr. Hor. XIV (1878) p. 490, t. 3, f. 2; Mém. Rom. II p. 29.

Arm. (Kars).

✓ 225. **Thaumasta** Stgr. 1871.1608. **Expressa** Ld. z. b. V. 1855 p. 109, t. 1, f. 8; HS. n. Schm. 63; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 410.

Alt; Saisan.

a) ab. *Ochracea* Stgr. l. c. (al. ant. ochraceis).

Saisan.

b) v. *Nana* Stgr. Iris IX, 241 (minor, al. ant. obscure griseis).

Ulias.

1609. **Siderigera** Chr. Iris VI p. 90 (præc. v. [ab.] nigricans?).

Saj. or.

✓ 226. **Diloba** B. 1840.1610. **Caeruleocephala** L. S. N. ed. X, 504; Esp. 58, 1-4; Hb. Bomb. 196; Tr. V, 1. 112; Dup. VI, 85, 1; Barr. Brit. Lep. III t. 115, f. 2.

Eur. (exc. reg. pol. et And.); As. min.

a) v. *Armene* Stgr. Cat. ed. II p. 76 (pallidior, al. ant. cinereis).

Arm; Pont; Syr.

J 227. **Valeria** Stph. 1832.1611. **Jaspidea** Vill. L. Ent. II, 284, t. 5, f. 28; Donz. Ann. S. Fr. 1841, 211, t. 4, f. 1; Dup. IV, 58, 3; Frr. 465, 648; HS. 426; Gn. II, 51.

Germ. c; Helv; Gal. c. etm; Bulb; And. mont.

1612. ?**Spilogramma** Rbr. Ann. S. Fr. 1871 p. 321 (huj. generis? bona sp.?).

Ross. m. (?).

1613. **Sauberi** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 223 (huj. generis?).

Amur.

1614. **Oleagina** (S. V.) F. Mant. 117; Esp. III, 60, 4., 184, 5; Hb. 33; Tr. V, 1. 401; Dup. VI, 95, 6; Frr. 134; Gn. II, 50; Tutt Brit. Noct. III p. 59; Barr. Brit. Lep. IV t. 174, f. 2.

Eur. c. (exc. Gal. et Belg.); Cast; It. s; Bulg; Mardin.

228. **Oxytrypia** Stgr. 1871.1615. **Orbiculosa** Esp. III, 93, 8; Tr. V, 1. 404; HS. 63, 64; Gn. II, 52; Friv. Jell. t. 5, f. 8 a, b; Aigner Rov. Lap. V, 135.

Hung; Saisan; Thian. s.

✓ 229. **Apamea** O.-Tr. 1816.1616. **Judaica** Stgr. Iris X (1897) p. 282, t. 4, f. 20.

Pal.

1617. **Malitiosa** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 448; Mém. Rom. IX p. 25, t. 2, f. 5 (huj. generis?).

Thian. (Bogdo-ola).

1618. **Testacea** Hb. 139; Tr. V, 2. 107; Dup. VI, 81, 4; Gn. I, 182; Tutt Brit. Noct. I p. 137; Barr. Brit. Lep. IV t. 173.

Eur. c; Succ. m; Pyr; It; Dalm; Pont; Arm.

a) v. (et ab.) *Gueneei* Dbld. (H.) Ann. 1864 p. 123; *Testacea* var. A. Gn. I, 182 (alis ant. dilutioribus, nigro-alboque irroratis).

Angl. m. oc; Gal. s.

1619. **Nickerlii** Fr. 466, 4, V p. 140; HS. 565; South Entom. 1889 p. 271 (præc. forma Darw.?).

Boh; ? Gal. m.

1620. **Dumerillii** Dup. VI p. 277, t. 90, f. 4 (1826); Tr. X, 2. 66; HS. 101; Gn. I, 183; Tutt Brit. Noct. I p. 136; Barr. Brit. Lep. IV t. 174, f. 1; Amentata Germ. Fn. I. E. XXII, t. 16.
- a) *ab. Desyllesi* B. Gn. p. 113; Gn. I, 183 (al. ant. fere unicoloribus). *Gal. s. (lit.); Angl.*
- b) *v. Diversa* Stgr. Iris IV p. 284 (dilatior, indistincte signata). *Pont; Mesop.*
- c) *v. Sancta* Stgr. l. c. 285 (minor, obscurior, maculis niveis, al. post. subtus macula media nigra). *Pal.*

✓ 230. **Celaena** Stph. 1829.

1621. **Haworthii** Curt. B. E. 260 (1829); Stph. Ill. III, 16, t. 25, f. 3; Grasl. Ann. S. Fr. 1848, t. 1, f. 4-6; HS. 467-8; Gn. I, 220; Tutt Brit. Noct. I p. 107; Barr. Brit. Lep. V, t. 185, f. 1; Erupta Germ. Fn. I. E. XXII t. 15 (1842); Fr. 472, l. 2; Morio Ev. Bull. M. 1842, III p. 550; Fr. 388, l.
- Germ. et Gal. s.; Angl; Scand; Ross. s.; Ural.*
- a) *ab. (et v.?) Hibernica* Stph. Ill. III p. 17; Gn. l. c.; Lancea Stph. Ill. III p. 18; Barr. l. c. f. 1 d [trans.]; Haworthii Grasl. l. c. f. 3 (alis ant. ferrugineo-fuscescentibus, minus variegatis). *Hib. (v. ?); etc. ab.*
1622. **Vitalba** Fr. 124, 3. 4 (Apr. 1834); Vittalba Tr. X, 2. 40 (1835); B. Ic. 73, 4-6; HS. 34-6; Gn. I, 170; Amathusia Rbr. Ann. S. Fr. 1871 p. 319; Mab. ib. 1872 t. 15, f. 8.
- Sic; Maur; Gal. m. oc; Cat; Bilb.*
1623. **Matura** Hufn. Berl. M. III p. 414 (1767); Tutt Brit. Noct. I p. 123; Texta Esp. 108, 5. 6 (1787); Tr. V, 2. 62; Fr. 257; Cytherea F. E. S. 57 (1794); God. V, 57, 4; Gn. I, 179; Barr. Brit. Lep. IV t. 174, f. 3; Connexa Hb. 109, 548.
- Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m; It. s. et c; Dalm; Ross. m; Arm; Pont.*

✓ 231. **Luperina** B. 1829.

1624. **Rubella** Dup. III, 23, 1! p. 249; HS. 100, 431-2; Gn. I, 182; Fr. 520, 2; Mill. Ic. 77, l.
- Gal. m. or; Val; Istr; Dalm; Croat; Pont. (ab.?).*
- a) *ab. (v.?) Dayensis* Obth. Et. VI p. 86, t. 11, f. 9 (al. ant. non rubescentibus, grisescentibus etc.). *Maur; Pont. (v.?).*
- b) *v. Rhusia* Püng. Iris XII p. 293, t. 9, f. 11 (major, obscurior, al. ant. griseo-brunneis, ferrugineo-mixtis). *Tura.*
1625. **Zollikoferi** Fr. 184, l. 2; HS. 103-4; Tutt Brit. Noct. I p. 71; Barr. Brit. Lep. IV p. 367; Zollikofferi Dup. IV, 68, 1 a, b; Gn. I, 137; Friv. Jell. t. 5, f. 9.
- Berolinum (2); Helv. (1); Angl. (2); Hal. (1); Hung; Ural; Tura oc; Korla; Kaschg. Gal. m. oc. (Digne).*
1626. **Dumetorum** HG. 839; B. Ic. 78, 3; Gn. I, 303.
- Arm; Tur.*
1627. **Mutica** Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 47, t. 3, f. 2 (praeec. sp. var.? alis magis signatis).
- Alt; Ala Tau; Ulias.*
1628. **Inops** Ld. z. b. V. 1853 p. 371, t. 4, f. 2; Ev. Bull. M. 1856, III, 87; Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 40 [ab.].
- Lyd; ? Turc. m. or.*
1629. ? **Bischoffii** HS. 440, 449, II p. 265; Gn. I, 191 (sp. Stgr. valde dubia).
- Helv; Ter; Bav; Austr. sup. et inf; Rum. oc. mont.*
1630. **Standfussi** Wisk. Stett. e. Z. 1894 p. 90.

✓ 232. **Namangana** Stgr. 1888.

1631. **Cretacea** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 28; Alph. Mém. Rom. IX p. 216, t. 8, f. 10.
- Ferg. s; Iss. K. s. oc; Tura.*
1632. **Accurata** Chr. Hor. XVII p. 110; Mém. Rom. II t. 2, f. 11; Alph. Iris VII p. 311.
- Arm; Tura; Ferg. m.*

✓ 233. *Perigea* Gn. 1852.

- 1633.
- Circuita*
- Gn. Noct. I p. 227; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 56.

Gran. Can; Am. c. et m. s.✓ 234. *Segetia* (Stph. 1829) B.

1634. *Viscosa* Frr. 21, 3 (Aug. 1831), 34, 3; *Implexa* Tr. X, 2, 73; Dup. IV, 58, 71; Gn. I, 229.
1635. *Mandarina* Stgr. Mém. Rom. VI p. 482, t. 9, f. 4; *Sareptae* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 350.
1636. *Albopicta* Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 226 (huj. generis?).
1637. *Palaestinensis* Stgr. Iris VII p. 277, X p. 285, t. 9, f. 16 (huj. generis?).

*Sic; And; Can; Creta; Syr.**Amur; Uss; Cor; China s.**Amur; Uss.**Pal.*2 235. *Hadjina* Stgr. 1891.

- 1638.
- Lutosa*
- Stgr. Iris IV (1891) p. 286, t. 4, f. 1.

Taur. c; Mardin.✓ 236. *Heterographa* Stgr. 1877.

1639. *Zelleri* Chr. Hor. XII (1876) p. 250, t. 6, f. 24; Alph. Iris VII p. 312; *Mira* Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 185.
1640. *Sibirica* Stgr. Iris IX p. 261 (Jan. 1897); Alph. Mém. Rom. IX p. 215, t. 13, f. 12 (Sept. 1897).

*Tura; Hyrc; Ili; Iss. K; Kaschg.**Ulias; ? Chang.*↓ 237. *Pseudohadena* Alph. 1889.

1641. *Armata* Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 170; Mém. Rom. V p. 163, t. 7, f. 5; VI p. 35, t. 2, f. 6a, b.
1642. *Umbrifera* Koll. Ins. Pers. p. 12 [Spintherops] (non huj. generis, sed ejus?).
1643. *Coluteae* Bienert. Diss. p. 35.
1644. *Arvicola* Chr. Mém. Rom. V p. 18, t. 1, f. 7 (praec. sp. var.?).
1645. *Pugnax* Alph. Hor. XXVI (1892) p. 449; Mém. Rom. IX p. 26, t. 2, f. 10.
1646. *Siri* Ersch. Fedtsch. p. 41, t. 3, f. 42; Chr. Mém. Rom. V p. 31, t. 2, f. 5.
1647. *Immunda* Ev. Bull. M. 1842, III p. 544, t. 5, f. 1; F. V. U. p. 195; HS. 161-2; Gn. I, 190; Frr. 429, f. 1.
- a) v. ? *Halimi* Mill. Ann. S. Belg. 1877 p. 58, t. 1, f. 17-19 (al. ant. luteo-griseis, minus et aliquid diverse signatis; an sp. diversa?).
- b) v. *Roseonitens* Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 49; Et. XII t. 5, f. 20 (al. ant. rubescentibus).
1648. *Impedita* Chr. Mém. Rom. III p. 74, t. 4, f. 2 (uno ♂ condita; huj. generis?).
1649. *Chenopodiphaga* Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 283, t. 9, f. 7; Frr. 209, 1; HG. 831-2; Dup. III, 23, 5; Gn. I, 190; Mill. Ic. 13, f. 2-6; Calb. Iris IV p. 44.
- a) v. *Erubescens* Stgr. al. ant. rubescentibus.
1650. *Immunis* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 40.
1651. *Pexa* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 41.
1652. *Deceptrix* Stgr. Iris XII p. 369, t. 5, f. 15.
1653. *Minuta* Püng. Iris XII p. 293, t. 9, f. 10.

*As. c. (ubi?); China oc.**Reg. Pers.**Pers; Kaschg.**Tura.**Song.**Ferg. s. oc; Ulias; Ili; Iss. K; Saraw; Kaschg.**Ural; Alt; Iss. K; Ferg. (Hercyn. ex errore).**Gal. m. or.**Maur. m. desert. (Biskra).**Tura.**Gal. m; Cat; Cors; It. c; Maur; Syr; Arm; Mardin; Tura; Saraw; Ili.**Maur. m. desert. (Biskra).**Kaschg; Iss. K. m; Thian. or.**Ili; Iss. K. m; Kaschg.**Pal.**Ili; Tura.*

✓ 238. *Sidemia* Stgr. 1892.

1654. *Speciosa* Brem. Lep. O. S. p. 50, t. 4, f. 10; Alph. Mém. Rom. IX p. 160; *Bremeri* Ersch. Hor. IV, 152, 194; *Snelleni* Stgr. Mém. Rom. VI p. 459, t. 7, f. 8. *Uss.*

✓ 239. *Hadena* Schrk. 1802.

1655. *Amica* Tr. V, 1. 332; Fr. 279, 4; Dup. III, 21, 1; HS. 56; Gn. II, 83; Ersch. Hor. VI p. 72, t. 3, f. 3 [ab.]. *Ross. c. s. et s. oc; Germ. s. or; Hal; Buc; Ural; Sib; Daur; Amur; Uss. Kuku N; Amdo.*
1656. *Amicina* Stgr. Iris VIII (1895) p. 322. *Ross. m. or; Sib; Uss. m.*
1657. *Christophi* Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 68; Mém. Rom. V p. 236, t. 12, f. 2 a, b; Stgr. ib. VI p. 437. *Kuku N; China c. oc.*
1658. *Magnirena* Alph. Mém. Rom. VI (1892) p. 36. *Lyd; Arm; Pal; ? Rum. (ex err.?).*
1659. *Leuconota* HS. 389, II p. 279 (1849); *Stigmatica* Gn. II, 83; Ld. Noct. 34, 105 (sequ. forma Darw.?). *Turcomania; Pont; Taur; Ferg.*
1660. *Trisignata* Mén. feu Lehm. p. 286 (1848) t. 6, f. 9. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. et ? Gal. oc.); It. s; Dalm; Ural; Alt; Amur; Uss; Jap. (var.).*
1661. *Porphyrea* Esp. 145, 5 (1789); Bkh. IV, 471; Tutt Brit. Noct. III p. 72; *Satura* Hb. 75 (1800); Tr. V, 1. 333; Dup. VI, 92, 51, III, 22, 2!; Fr. 244; Gn. II, 84; Barr. Brit. Lep. IV t. 149, f. 2. *Kuku N; Amdo.*
1662. *Remota* Püng. Iris XII p. 294, t. 9, f. 19. *Germ. s. oc; Bat; Uss; Cor; Jap.*
1663. *Funerea* Hein. 828; Stgr. Mém. Rom. VI p. 435; Hofm. Gr. Schm. ed. II. t. 39, f. 27; Snell Tijds. XL p. 299, t. 12, f. 1. *Eur. m; Maur; Syr; ? Bith.*
1664. *Solieri* B. Ind. Errat. p. 4; Dup. III, 22, 3 a, b!; HS. 152; Gn. II, 86; Mill. Ic. p. 213, t. 24, f. 3-5. *Eur. s., c. et m. or. (exc. Balc. m.); Isl. (v. minor); It. s; Arm; Alt; Saisan; Amur s. or; Kamt; Iss. K; Amdo.*
1665. *Adusta* Esp. 149, 1. 2; Tr. V, 1. 339; Dup. VI, 92, 6, ? III, 22, 1!; Fr. 63, 2., 561; Gn. II, 85; Tutt Brit. Noct. III p. 73; Barr. Brit. Lep. IV t. 150, f. 2; *Valida* Hb. 606-8; *Vulturina* HS. 403; *Vulturina* Fr. 63, 1; v. *Septentrionalis* Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 128 [minor]. *Germ. s. (or.) etc; Liv; Fen.*
- a) v. (et ab.) *Baltica* Hering Stett. e. Z. 1846, 237; Fr. 509, 4 (al. ant. multo minus signatis). *Ross. m; ? It. c. (al. sp.?).*
- b) ? v. (ab.?) *Parida* B. Gen. p. 120; HS. 497, II p. 280; Chardinyi Dup. III, 21, 4 (al. ant. multo obscurioribus, albo-variegatis). *Cors.*
- c) v. *Sylvatica* Bell. Ann. Soc. Fr. 1861 p. 29, t. 2, f. 11; v. *Grisescens* Stndf. Berl. e. Z. 1893 p. 361 (al. ant. haud brunnescentibus, obscure griseis, minus pictis). *Ili; Iss. K; Ferg; Amdo.*
- d) v. *Vicina* Alph. Hor. XVII p. 67; Mém. Rom. V p. 162 (al. ant. dilutioribus, violaceo-brunneis, distincte signatis). *Daur.*
- e) v. *Moesta* Stgr. Iris X p. 335 (minor, multo obscurior. al. ant. nigricantibus). *Groenl.*
1666. *Sommeri* Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 391, t. 10, f. 1. ?; Dup. III, 49, 1!; ? Gn. I, 187; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 246 (pr. p.); Auriv. Groenl. p. 15, t. 1, f. 9, 10; Surtur HS. 638, VI p. 178; *Groenlandica* Zett. Ins. Lap. 939; *Picticollis* Zett. Ins. Lap. 939 [al. ant. griseis vel nigricantibus, nunquam brunnescentibus, figurae de Lef. non quadrat; *Adustae* forma Darw.?). *Isl; ? Ins. Faroeer (trans.).*
- a) v. *Islandiae* Mill. Ic. III p. 459; *Sommeri* Mill. Ic. 58, 4-6; Stgr. I c. [pro maxima parte] (al. ant. magis variegatis, plus minusve brunnescentibus).

1667. **Atlanticum** Baker Tr. Ent. S. 1891 p. 207; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XIII p. 365. *Mad; Can. (v. an sp. div.).*
1668. **Albostigmata** Baker l. c. p. 206 [Epunda] (praec. ab.?). *Mad.*
1669. **Timida** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 26. *Ferg. m.*
1670. **Ochroleuca** Esp. 126, 1-4; Hb. 92 (ex err. Flammea); Tr. V, 2, 345; Dup. VI, 92, 3; Gn. II, 16; Frr. 657; Barr. Brit. Lep. V t. 188, f. 2. *Eur. c. (exc. Germ. m. oc.); Succ. m; Ross. s. m; Arag; It; Balc. s; Ross. m; Pont; Arm.*
1671. **Montana** HS. 625, VI p. 55. *Pont. alp; Arm; Taur. c; Tura et Ferg. (v.?).*
1672. ? **Anilis** B. Gen. p. 127; Dup. IV, 69, 1!; HS. 385, II p. 264; Gn. II, 42; ? Püng. Stett. e. Z. 1896 p. 227; Albescens Gn. III, 399; Ld. Noct. 106 [sequ. ab. Stgr. esse videtur]. *Gal. m. or. (Dinia); Helv. (Val; Zürich).*
1673. **Platinea** Tr. V, 2, 34; Dup. III, 39, 3; HS. 40, 487; Gn. II, 36; Frr. 618, 3, 4. *Germ. m. or; Austr. inf; Sax; Helv; Ped; Gal. m. oc; Pyr. or.*
1674. **Zeta** Tr. V, 2, 35 (1825); HS. 416, VI, 56; Gn. I, 191; Ld. Noct. 224. *Alp. Austr. et It; Pyr. c; Arm.*
- a) v. **Pernix** HG. 801! (post 1827); Dup. III, 18, 3!; Frr. 232, 2, 3; HS. 54; Gn. I, 192 (multo obscurior). *Alp; Pyr; Arm.*
- b) v. **Curoi** Calb. Iris I (1888) p. 241, t. 12, f. 1, 2 (multo dilutior, albescens). *It. c. (Gran-Sasso).*
- c) v. ? **Zetina** Stgr. Iris XII p. 342 (minor, al. ant. viridescens-griseis, distinctius signatis). *Thian. or.*
1675. **Farinulenta** Chr. Iris VI (1893) p. 92 (praec. var.). *Arm.*
1676. **Vesperugo** Ev. Bull. M. 1856, II, t. 2, f. 6, III p. 48 (huj. generis?). *Sib. m. or.*
1677. **Maillardi** HG. 833; Dup. III, 18, 4!; HS. 55; Gn. I, 192; Barr. Brit. Lep. IV t. 151, f. 1 b; Exulis Wck. Stett. e. Z. 1864 p. 183. *Alp; Pyr; Hung. m. mont; Norv. c; Heth; Turb. et ? Kaschg. (trans. ab Exulis).*
- a) v. **Schildei** Stgr. magnitudine Maillardi al. ant. rufescenti-brunneis. *Fen. s. (Kuusamo).*
- b) v. **Diffusa** Hb. Zutr. p. 9, f. 821-2 (1823); Exulis Lef. Ann. S. Fr. 1836, 392, t. 10, f. 2 ♂; Dup. III, 49, 2; Gn. I, 185; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 238, 1882, 40; Mill. Ic. 65, f. 9-11; Weir Ent. 1884 p. 2, t. 1, f. 4-7; Hoffm. Stett. e. Z. 1884, 364; Smith Cat. Noct. 137; Tutt Brit. Noct. I p. 118; Barr. Brit. Lep. IV t. 151, f. 1, 1a; Gelata Lef. l. c. 393, f. 3 ♀; Dup. l. c. f. 3; Gn. I, 186; HS. 452-3; Groenlandica Dup. III, 21, 3a, b, p. 228; Frr. 411, 3; HS. 151; Gn. I, 185; Cervina Germ. Fn. l. E. XXII, t. 19; HS. II p. 291; Mamorata HS. 451; Assimilis Dbld. (H.) Zool. 1914; Mill. Ic. 84, 8; Gelida Gn. I, 186, t. 4, f. 7; Poli Gn. I, 187; Oleracea Mohr Ist. Naturg. p. 90; Borea HS. 566-7 (minor, incredibiliter aberrans). *Labr; Groenl; Isl; Scot; Ins. Faroe et Hethland.*
1678. **Furva** (S. V.) Hb. 407; Tr. V, 2, 154; Dup. III, 25, 5!; HS. 290; Gn. I, 197; Tutt Brit. Noct. I p. 113; Barr. Brit. Lep. IV t. 176, f. 1; Freyeri Frr. 159, II p. 107 (1835); Infernalis Ev. Bull. M. 1842, III, 547; Gn. I, 198. *Eur. c; Scand. m. etc; Ross. s. et m; Pyr; R. s. etc; Alt; Sib. or; Amur; Arm; Hyrc; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Saraw.*
1679. **Sordida** Bkh. IV, 578 (1792); Tutt Brit. Noct. I p. 111; Anceps Hb. 484; Gn. I, 195; Barr. Brit. Lep. IV t. 175, f. 2; Infesta Tr. V, 2, 112 (1825); Dup. Cat. p. 127; Aliena Dup. VII, 102, 2, 6; Renardii B. Ind. Add. p. 5; Gn. I, 195 [ab. pallida]. *Eur. c; Succ. m; Gal. m. oc; Arag; It. s. et c; Rum; Ural; Arm; Taur; Hyrc; Sib. or. s.*
- a) v. **Engelhartii** Duarloo Ent. Medd. II (1889) p. 85; Auriv. Nord. Fjär. p. 141 (multo dilutior, al. ant. minus signatis). *Jut. oc.*

1680. **Leucodon** Ev. Bull. M. 1837 p. 37; Fr. 359, 1; Dup. V. 30, 2; HS. 51; Gn. II, 96; Bidentis Ev. Bull. M. 1852. 1, 153, 1856, II, t. 2, f. 4, III, 32. *Ross. m.; Alt; Sib; Daur; Urga; Iss. K. s. oc; Ferg; Kurd. oc. (Malatia).*
1681. **Decipiens** Alph. Iris VIII p. 193; Mém. Rom. IX p. 214, t. 13, f. 13. *Chang; Korla.*
1682. **Gemmea** Tr. V. 1. 393; Dup. III, 24, 1; HS. 70; Fr. 411, 1. 2; Gn. II, 58. *Eur. s; Dan. (1); Sil; Sax; Boh; Sty. et Helv. mont.*
1683. **Viridula** Stgr. Iris VIII, 1895. p. 324, 360, 387, t. 6, f. 10. *Amdo.*
1684. **Viridimacula** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 331; Stgr. Mém. Rom. VI p. 437; Japonica Leech Pr. Z. S. 1889 p. 507, t. 50, f. 11. *Uss; Jap.*
1685. **Dianthoecina** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 323. *Kuku N; Amdo.*
1686. **Rubirena** Tr. V. 2. 159; Fr. B. 98, 2; Fr. 423, 3; HG. 826; HS. 57; Gn. I, 193; Feisthamelii B. Ann. S. Fr. 1833, 375, t. 14, f. 1; B. Ic. 84, 6; Dup. III, 21, 2! *Alp. (exc. Gal. ?); Sil; Boh. et Hung. mont; Fen. et Norv. c. (v.).*
- a) v. *Hercyniae* Stgr. Cat. ed. II p. 100 (alis ant. fere nigris, distinctissime albedo-maculatis fasciatisque). *Germ. s. oc. mont.*
1687. **Sylvicola** Ev. Bull. M. 1843, III, 547; Silvicola Ev. F. V. U. 247; Bull. M. 1856, III, 103; (Furva var. B.) Gn. I, 198. *Ural m; Kirgh.*
1688. **Arctica** (B.) Fr. V p. 19, t. 394, f. 1 (1842); HS. 155; Gn. I, 193, t. 5, f. 9; Smith Noct. Cat. p. 137. *Labr. m; Am.s.*
1689. **Exornata** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 364, t. 9, f. 5. *Mong; Labr.*
1690. **Monoglypha** Hufn. Berl. M. III, 308 (1767); Tutt Brit. Noct. I p. 72; Polyodon L. F. S. 322; Tr. V. 3. 41; Dup. VII, 111, 4; Gn. I, 144; Barr. Brit. Lep. IV t. 177, 178; Radicea Hb. 82; v. Pallida Fuchs Jhrb. Nass. 1891 p. 94. *Eur.s., c. et m. or. (exc. reg. pol. et Balc. m.); Gal. m. oc; Hisp; It. s. et c; Lyd; Arm; Taur; Sib; Taur. (v.?).*
- a) ab. *Infuscata* Buchanan-White Fauna Perthensis I; Tutt l. c. 74; Obscura Th. Mieg. Natural. 1886 p. 237; Polyod. var. Barr. l. c. t. 178, f. 1d; v. Aethiops Tutt l. c.; v. Uniformata Weym. Jhrb. Nat. Ver. Elberfeld 1878 p. 18; (multo obscurior, al. ant. fere unicolor, nigricantibus). *Angl. s; Scot. s. etc.*
1691. **Polyglypha** Stgr. Iris IV (1891) p. 286 [Monoglypha var. ?] (sp. div. nunc Stgr. esse videtur). *Pal.*
1692. **Arabs** Obth. Et. VI p. 88, t. 11, f. 8 (Solieri var., an praec. forma Darw.?). *Maur.*
1693. **Abjecta** Hb. 539; Fr. 311, 1; Gn. I, 193; Tutt Brit. Noct. I p. 109; Barr. Brit. Lep. IV t. 175, f. 1 [forma al. ant. fere unicolor, nigris]; Nigricans Tr. V. 2, 141; Fr. 149, 1; Friolus B. Ic. 84, 4; Gn. I, 194; Devastatrix Brace Am. Journ. Sci. I, 154 (1819). *Eur. c; Hethl; Succ. m; Ross. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; ? Pont; Alt; Saisan; Amur; Uss; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg. s. oc; Am. s.*
- a) v. (et ab.) *Variegata* Stgr. Cat. ed. II p. 101; Abjecta HS. 631 (al. ant. thoraceque albedo-nigroque variis). *Arm. et Tura (v. ?); etc. (ab.).*
1694. **Lateritia** Hufn. Berl. M. III, 306; Esp. 131, 3. 4; Tr. V. 3. 45; Dup. VII, 113, 5; Fr. 65; Gn. I, 137; Molochina Hb. 74. *Eur. s. et c. (exc. Angl. et reg. pol.); It. s. et c; Balc. s; Ross. m; Arm; Sib. or; Urga; Amur; Uss; Jap; Am. s.*
- a) v. *Expallescentis* Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 41; Alph. Mém. Rom. V p. 162 (multo pallidior; al. ant. lutescenti-vel brunneo-flavescentibus). *Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Surau; Amdo.*
1695. **Ferrago** Ev. Bull. M. 1837 p. 41; F. V. U. p. 276; Fr. 364, 3. 4; HS. 41; Gn. I, 181. *Ural; Pont; Arm; Taur. c; Alt; Thian; Iss. K.*
- a) v. ? *Terrago* Alph. Mém. Rom. IX p. 334, t. 14, f. 9 (obscurior, alis brevioribus; an sp. diversa?). *Kamt.*

1696. **Subornata** Stgr. Iris IX p. 262; ib. XII p. 342, t. 7, f. 11. *Alt; Ulias; Urga; Thian. or.*
1697. **Subaquila** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 224. *Amur oc.*
1698. **Hedeni** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 333; Stgr. Mém. Rom. VI p. 438. *Amur.*
1699. **Radicoosa** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 225 (præc. spec. ab. ?). *Amur.*
1700. **Lithoxylea** F. Mant. 182; Tr. V. 3. 47; Dup. VII, 111, 5; Wd. Ind. 225; Gn. I, 139; Snell. Vlind. 368; Tutt Brit. Noct. I p. 74; Barr. Brit. Lep. IV t. 176, f. 2; Sublustris Esp. 133, 2; HS. II p. 288. *Dalm; Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Liv; Fen; Suec; Ped; Aray; It. s; Bith; Pont; Arm; Alt.*
1701. **Sublustris** Esp. 133, 1 (non 2); Wd. Ind. 227; Gn. I, 139; Snell. Vlind. 369; Tutt Brit. Noct. I p. 75; Barr. Brit. Lep. IV t. 176, f. 3; Lithoxylea Hb. 240; HS. II p. 288; Musicalis Dup. VII, 113. 1. *Eur. c. (exc. ? c. or.); Scand. m.*
1702. **Veterina** Ld. z. b. V. 1853 p. 370, t. 2, f. 4; Ev. Bull. M. 1855, IV, 375 (præc. forma Darw.?). *Alt; ? Sib. or.*
- a) v. **Mandschurica** Stgr. Mém. Rom. VI p. 438 (major, obscurior, distinctius signata). *Uss. m.*
1703. **Icterias** Ev. Bull. M. 1843, III, 548, F.V.U. 289; HS. 626. *Ural m; Amur; Uss.*
1704. **Jankowskii** Obth. Diag. (1879) p. 14; Et. V p. 79, t. 3, f. 11; Stgr. Mém. Rom. VI p. 441. *Uss. m. et s; Cor.*
1705. **Dörriesi** Stgr. Iris X (1897) p. 336, t. 9, f. 26. *Daur.*
1706. **Rurea** F. S. E. 618; Tr. V. 3. 35; Dup. VII, 113, 2; Fr. B. 4, 2; Gn. I, 137; Tutt Brit. Noct. I, 76; Barr. Brit. Lep. IV t. 179; Putris Hb. 241; Luculenta Esp. 133, 4. 5., 188, 6-8; v. Argentea Tutt Ent. Rec. I p. 12; Brit. Noct. p. 78 [ab. al. fere albidis]. *Eur. c. et s; It. s; Ross. m. or; Arm; Alt; Sib. or; Amur; Uss; Korla; Amdo et Kuku N. (c.).*
- a) ab. **Alopecurus** Esp. IV p. 473, t. 147, f. 3; Gn. I, 138; Combusta Dup. VII, 113, 6; Barr. Brit. Lep. IV t. 180, f. 1-1c; Aquila Donz. Ann. S. Fr. 1837, t. 18, f. 6; Dup. III, 39, 5; HS. 498; Gn. I, 138 (al. ant. unicoloribus brunneis).
- b) v. **Eestincta** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 43 (multo dilutior, al. ant. unicolor. rufescenti-griseis). *Kaschg; Iss. K. m.*
1707. **Hepatica** Hb. Text. p. 182; Tr. V. 3. 39; Dup. VII, 113, 4; Fr. 310; Gn. I, 144; Tutt Brit. Noct. I p. 80; Barr. Brit. Lep. IV t. 180, f. 2; Characteres Hb. 133, 638; Nux Fr. 370, 3; ? Temera Hb. 393; ? Implexa Hb. 639. *Eur. c. (exc. Bat. et Liv.); ? Succ. m; ? Ped; Coreya; Ural; Alt; Amur.*
- a) v. **Discrepans** Stgr. Mém. Rom. VI p. 440 (multo obscurior, al. ant. fere ut in Gemina tinctis). *Uss.*
1708. **Haelsseni** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 254; Stgr. Mém. Rom. VI, 440. *Amur.*
1709. **Scolopacina** Esp. 130, 1; Hb. 460; Tr. V. 3. 33; Dup. VII, 113, 3; Fr. 64; Gn. I, 145; Tutt Brit. Noct. I p. 81; Barr. Brit. Lep. IV t. 181, f. 1; ab. Hammoniensis Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 69 [ab. infusata]. *Eur. c; Succ. m; Liv; It. s; Alt; Uss; Jap.*
1710. **Basilinea** F. Mant. 183; Esp. 166, 1; Hb. 427; Tr. V. 2. 110; Dup. VII, 101, 4; Fr. B. 29; Gn. I, 206; Tutt Brit. Noct. I p. 84; Barr. Brit. Lep. IV t. 181, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Dalm; Ross. m. or; Arm; Alt. Am. s; Uss; Jap; Norv. et Tarb. (trans.).*
- a) v. **Fictina** Gn. I, 206 (1852); Basistriga Stgr. Mém. Rom. VI p. 439; Cinefacta Graesl. Berl. e. Z. 1888 p. 334 (al. ant. caeruleo-griseis, fascia med. obscuriore lineaque bas. nigra distinctiore).
- b) v. **Grisescens** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 42 (multo dilutior, pallide grisea). *Iss. K; Kaschg; Ferg; Korla et Amdo (v.). Korla.*
1711. **Lama** Stgr. Iris XII p. 370, t. 6, f. 16.

1712. **Gemina** Hb. 482; Tr. V. 1. 345; Frr. 28; Gn. I. 208; Tutt Brit. Noct. I p. 87; Barr. Brit. Lep. IV t. 182; Aneeps Dup. VII, 107, 5! (forma unicolor obscura). *Eur. c.; Suec. m.; It. c.; Liv.; Fen.; Ross. m. or; Arm.; Alt.; Uss.; Jap.; ? As. c.*
- a) ab. *Remissa* Tr. V. 1. 346; Fr. 29; HS. 584; Barr. l. c. f. 1 f. 1 g; *Gemina* var. A. Gn. I. 208; *Submissa* Tr. l. c. transitus (dilutor, variegata).
1713. **Unanimis** Tr. X 2. 62; Frr. 371; Gn. I. 209; HS. 581; ? Hb. 556; Tutt Brit. Noct. I p. 90; Barr. Brit. Lep. IV t. 184, f. 2; *Scortea* HS. 583. *Eur. c. (exc. Belg.); Scand. m.; Liv.; Arag.; ? It. s.; Ural; Amur s. or.*
1714. **Illyria** (r. *Illyrica*) Frr. 483, 2; Auriv. Nord. Fjär. p. 142; *Scortea* HS. 582 (1852); Ld. Noct. 225. *Alp. Austr., Helv. et Ped.; Vind; Hung; Scand. c.*
1715. **Secalis** (L. S. N. ed. X. 519) Bjerckander Vet. Ak. Hand. Vol. 39 (1778) p. 290; Schöyen Stett. e. Z. 1879 p. 389; Auriv. Nord. Fjär. 143; *Didyma* Esp. 126, 7 (1788); Tr. V. 2. 86; Frr. 75, 1. 2; 443, 1; Tutt Brit. Noct. I p. 91; Hmps. Ind. Moths. II p. 210; *Secalina* Hb. 420; *Oculea* Gn. I. 210; Barr. Brit. Lep. IV t. 183; Bell. Ann. S. Fr. 1858 p. 704, t. 14, f. 3 [ab. albina]. *Eur. (exc. reg. pol. et And.); Bith; Taur; Pont; Arm. (cum ab.); China oc.; ? Ind.*
- a) ab. *Nictitans* Esp. 126, 6; Hb. 619 [620 transitus]; Gn. I. 211; *Didyma* Dup. VI. 100, 5 (alis ant. unicolor, brunneis, plerumque albo-maculatis).
- b) ab. *Leucostigma* Esp. 159, 7; *Lugens* Hw. Lep. Br. p. 212; *Didyma* Frr. 443, 2 (alis ant. nigricantibus, albo-maculatis).
- c) ab. *Struvei* Ragusa Nat. Sic. IV (1885) p. 274, t. 4, f. 7 (major; al. ant. area basali et marginali albicant.). *Sic; Austr. etc.*
- d) v. ? *Moderata* Ev. Bull. M. 1843, III, 547, 1856, III, 56, F. V. U. 240; HS. 370 p. 274, II (multo pallidior, al. ant. brunnesc. cinerasc.; sp. diversa esse videtur). *Ural; Kirgh; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg.*
1716. **Askoldis** Obth. Et. V (1880) p. 72, t. 3, f. 13; Stgr. Mém. Rom. VI p. 445; *Nivalis* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 177 (gen. Miana?). *Uss. m.; Jap; China*
1717. **Pabulatricula** Brahm Ins. Kal. II, 1, p. 395 (1791); Tutt Brit. Noct. I p. 86; *Connexa* Bkh. IV, 360 (1792); Tr. V. 2. 105; Dup. IV, 68, 4; Gn. I. 206; Barr. Brit. Lep. IV t. 184, f. 1; *Eliota* Hb. 462. *Germ. s. et c. (m. oc?); Morav; Hal; Hung. s.; Angl; Suec. m.; Ross. c. et s. oc.; Ural. Amur.*
1718. **Fraudulenta** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 252; Mém. Rom. VI p. 445, t. 8, f. 5. *Alt; Uss; Cor; Jap.*
1719. **Arcta** Ld. z. b. V. 1853 p. 370, t. 2, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 442; *Fasciata* Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 193; Ill. Het. II p. 33, t. 31, f. 5; *Parietum* Obth. Et. V p. 73, t. 3, f. 15 (1880).
1720. **Arctides** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 251; Mém. Rom. VI p. 442; *Arcta* Obth. Et. V p. 72, t. 3, f. 14. *Uss. m.; China s.*
1721. **Succincta** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 255; Stgr. Mém. Rom. VI p. 447. *Uss. m.; Amur.*
- ✓ 240. **Metopoceras** Gn. 1850.
1722. **Beata** Stgr. Iris IV (1891) p. 274, t. 3, f. 9. *Taur. c. (Hadjin).*
1723. **Khalildja** Obth. Et. IX p. 38, t. 3, f. 1; Stgr. Iris V p. 286. *Maur.*
1724. **Canteneri** Dup. Rev. ent. Silb. I, 1, p. 37, t. 3; Dup. III. 25, p. 267; HG. 824; Gn. II. 32; Rbr. Cat. S. And. t. 6, f. 5; ? *Insueta* HS. 491. *Gal. m; Hisp; Maur.*
1725. **Felicina** Donz. Ann. S. Fr. 1844 p. 199, t. 6, f. 2; Gn. II, 23; ? HS. 485. *Gal. m; Cast; And; Maur.*

1726. **Hilaris** Stgr. *Iris* VII, 275. *Murcia.*
 1727. **Omar** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 57; Et. XII p. 31, t. 5, f. 15; Alph. *Iris* VIII p. 172; *Maritima* Failla-Ted. Nat. Sic. X (1890) p. 81, t. 1, f. 8; Püng. ib. XI p. 22. *Maur; Sic.*
 a) v. *Caspica* Alph. *Iris* VIII p. 171 (al. ant. cinereis, al. subt. lineis transvers. magis perspicuis; v. paullum div.). *Tura.*
 b) v. *Felix* Stndfs. Berl. e. Z. 1893 p. 361; *Sacra* Stgr. *Iris* VII p. 281, t. 9, f. 16 (1894) (multo obscurior, al. ant. obscure plumbeo-griseis). *Syr; Pal.*
 1728. **Codeti** Obth. Et. VI p. 88, t. 11, f. 10 (1881) (huj. generis? an ad gen. sequ. referenda?). *Maur.*



241. **Oncocnemis** Ld. 1854.

1729. **Confusa** Frr. 303, 1 (1839); Ev. F. V. U. 206; Gn. I, 306; Ev. Bull. M. 1856, II, 223 (cum var.); *Diffusa* Gn. III, 420; Ld. Noct. 32, 94. *Srp; Arm. et Tura (e?).*
 a) v. *Rufescens* Stgr. Cat. ed. II p. 94; *Confusa* HS. 44, 45 (pallidior, rufescens). *Ross. or. m. (Ural).*
 1730. **Nigricula** Ev. Bull. M. 1847, III, 79; HS. 627. *Srp; Alt; Saisan; Kamt.*
 1731. **Strioligera** Ld. z. b. V. 1853 p. 368, t. 5, f. 1; Ev. Bull. M. 1856, II, 218; Stgr. *Iris* IX p. 261. *Alt; Ulias; Ili; Iss. K.*
 1732. **Campicola** Ld. z. b. V. 1853 p. 369, t. 4, f. 5; Ev. Bull. M. 1856, III, 18. *Alt; Saisan; Kent; Urga; Amur; Ili; Iss. K.*
 1733. **Exacta** Chr. Mém. Rom. III p. 72, t. 4, f. 1. *Tura; Ili; Iss. K.*
 a) v. *Mongolica* Stgr. *Iris* IX, 260 (obscurior). *Ulias.*

242. **Cladocera** Rbr. 1858 (nom. praecox?).

1734. **Optabilis** B. Ic. 74, 2, 3; Dup. III, 16, 2; HS. 31-3; Gn. I, 171; Mill. Ic. 137, f. 4, 5; *Fictilis* Frr. 394, 3, 4. *Gal. m; Cat; Sic; Maur.*
 1735. **Baetica** B. Ic. 74, 6; Rbr. Fn. And. 17, 1; Dup. III, 20, 2a, b; HS. 23 (huj. generis? *Agrotis*?). *And. m. oc. (lit.).*

243. **Episema** Hb. 1818.

1736. **Korsakovi** Chr. Mém. Mém. Rom. II p. 35, t. 2, f. 10 ♂ (*Agrotis*); *Paenulata* Chr. l. c. p. 45, t. 2, f. 12 ♀. *Arm; Pont.*
 1737. **Glaucina** Esp. 81, 4, 5 (1789) *Tersa* Hb. 140; Tr. V, 1, 118; Dup. III, 15, 6; Gn. I, 174; *Trimacula* Frr. 401, 6 (forma rubescens, fere unicolor). *Hung; Austr; Gal. m; Pont; Arm.*
 a) ab. *Tersina* Stgr. Cat. ed. II p. 95; *Tersa* B. Ic. 72, 2, 3; *Trimacula* HS. 107; Frr. 401, 7 (cinerascens, plerumque mac. duabus nigris). *Hung; Pont; And. (v.); Iss. K.*
 b) v. (et ab.) *Dentimacula* Hb. Btr. II, 1, 2, G. p. 13 (1790); *Trimacula* Hb. 141-2; Tr. V, 1, 117; B. Ic. 72, 1; Dup. VI, 85, 3; Frr. 401, 5; HS. 106; Gn. I, 174 (griseascens, obscure maculata). *Germ. c. et m; Austr; Ross. m; Pont. et Arm. (v.); Iss. K.*
 c) et ab. *Hispana* B. Ic. 72, 4, 5; Dup. III, 16, 1a, b; Gn. l. c.; Rbr. Ann. S. Fr. 1848 p. 66 note, Cat. S. And. t. 6, f. 4, t. 8, f. 1; Obth. Et. XIII t. 6, f. 42; *Trimacula* HS. 105; Frr. 401, 5; v. *Meridionalis* Calb. *Iris* I p. 235 [subvar.] (caerulescens, distincte maculata et albo-venata). *Val. (v.); Gal. m; It. c; And; Maur.*
 d) ab. (et v.) *Unicolor* Dup. Ann. S. Fr. 1835, 193, t. 4, A, 1; Dup. III, 15, 7; Gn. l. c. (flavescens, omnino unicolor). *Gal. c. oc; Arag; Maur; Pont; Arm.*

- e) ab. *Gruncheri* B. Ic. 73, 1. 2; Mill. Ann. Sc. Cannes 1878 p. 16, t. 4, f. 8-10; ab. *Albida* Obth. l. c. f. 43 (albicans, macul. duabus nigris). Sic; Maur.
1738. **Lederi** Chr. Mém. Rom. II p. 44, t. 3, f. 1 a, b (1885). Arm; Pont. et Tura (ab. et v.).
Pont; Pal.
- a) v. *Discors* Stgr. Iris IV p. 274; ab. *Declinans* Stgr. l. c. (dilution, rubescens, indistincte signata). Pal.
- b) ab. *Rubellina* Stgr. l. c. (al. ant. unicol. rubescent.). Pal.
- c) ab. *Concors* Stgr. l. c. (al. ant. fere unicol. albescent.). Pal.
1739. **Antherici** Chr. Mém. Rom. I (1884) p. 121; t. 8, f. 2 a, b [larv.]. Tura; Hyrc.
1740. **Sareptana** Alph. Mém. Rom. IX p. 212. Srp.
1741. **Scoriacea** Esp. III, 83, 4. 5; Tr. V, 1. 108; Frr. B. 141, 3; B. Ic. 71, 1; Dup. III, 15, 3; HS. 371; Gn. II, 47; Capreae Hb. 19. Austr.-Hung; Gal. m; It. s. et c; Lyd. m; Pont.
- ✓ 244. **Heliophobus** B. 1829.
1742. **Hispida** (-dus) HG. 784-6 (1827); Tr. X, 2, 39; B. Ic. 72, 6, 7; Gn. I, 172; Mill. Ic. 22, 1-3; Tutt Brit. Noct. I p. 125; Barr. Brit. Lep. IV t. 165, f. 3; Hirta Dup. VI, 90, 3. Gal. m; Cat; And; Sic; Maur; Angl. m; Pal.
1743. **Orana** Luc. Expl. Alg. p. 384, t. 3, f. 7. Maur.
1744. **Messaouda** Obth. Et. IX (1884) p. 39, t. 3, f. 3 (antennis ♂ valde pectinatis). Maur.
1745. **Scillae** Chrét. Natural. 1888 p. 92, ib. 1892 p. 7; Datini Obth. Et. XIII p. 30, t. 6, f. 38 (1890). Maur.
1746. **Fallax** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 116; Mill. Ic. 151, 12. 13. Srp.
1747. **Hirsutus** Stgr. Iris IV (1891) p. 277. Taur. m. or.
1748. **Pierretii** Bugnion Ann. S. Fr. 1837 p. 441, t. 16, f. 3; ? Marsdeni Baker Tr. Ent. Soc. 1894 p. 40, t. 1, f. 9. Aegypt.
1749. **Grumi** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 447, Mém. Rom. IX p. 22, t. 1, f. 5 (huj. generis?). Kuku N; Amdo.
1750. **Anachoretoides** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 447; Mém. Rom. IX p. 23, t. 1, f. 6 (huj. generis?). Kuku N.
1751. **Lama** Püng. Iris XII p. 293, t. 9, f. 8 (huj. generis?). Kuku N.
- ✓ 245. **Heptapotamia** Alph. 1883.
1752. **Eustratii** Alph. Hor. XVII (1883) p. 75, t. 3, f. 57. As. c. (Arganaty?).
- ✓ 246. **Catasema** Stgr. 1888.
1753. **Vulpina** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 18. Ferg. m.
- ✓ 247. **Margelana** Stgr. 1888.
1754. **Versicolor** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 20; Chr. Mém. Rom. V p. 27, t. 2, f. 2. Ferg. m; Tura.
- ✓ 248. **Phoebophilus** Stgr. 1888.
1755. **Amoenus** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 21. Ferg; Iss. K.
1756. **Lenis** Stgr. Iris IV (1891) p. 279. Pal.
1757. **Discrepans** Stgr. Iris IV p. 278 (1891), VI t. 1, f. 10. Pal.
1758. **Turpis** Stgr. Iris XII p. 341, t. 7, f. 8 (huj. generis?). Thian. or.

✓ 249. *Ulochlaena* Ld. 1857.

1759. *Hirta* Hb. 591; B. Ic. 74, 1; Dup. III, 16, 4; Gn. I, 171; *Gal. m; Sic; Maur;*
 Frr. 515, 4; Mill. Ic. I p. 276, t. 32, f. 6-9. *Dalm; Rum; Bulg;*
Ross. m; Arm; Pont; Ant. s.
 1760. *Superba* Alph. Hor. XXVI (1892) p. 447; Mém. Rom. IX *Nan Schan.*
 p. 24, t. 1, f. 7.

✓ 150. *Aporophyla* Gn. 1841.

1761. *Lutulenta* Bkh. IV, 576; Hb. 159; Tr. V, 1, 187; God. *Eur. c. (exc. ? Ross.);*
 V, 71, 1, 2; HS. 83, 405; Gn. II, 46; Tutt Brit. Noct. *Succ. m; Liv; Cast;*
 III p. 53; Barr. Brit. Lep. IV t. 166, f. 1; Burrows Ent. *It. s. et c; Dalm.*
 Rec. XI p. 155; Tripuncta Frr. 501, 3 ab.
 a) ab. (v.?) *Luneburgensis* Frr. 526, 2 (Sept. 1848); HS. *Germ. s. oc; Bat; Scot;*
 428-30 (1850); Gn. II, 45 (al. ant. distincte albo-lineatis). *? etc.*
 b) ab. (v.?) *Sedi* Gn. II, 46; *Lutulenta* Dup. III, 18, 1; *Gal. m; Cast; It. c;*
 ab. *Pallida* Calb. Iris I p. 237 (omnino cinerascens, al. *Angl; ? etc.*
 ant. distincte nigro-fasciatis).
 1762. *Mioleuca* Tr. X, 2, 43 (non Hb.); Gn. II, 90 Nr. 793; *Sic; And; Muur;*
 Rbr. Cat. t. 12, f. 2; *Chioleuca* HS. 76-78, II, p. 255; *? It. c.*
 Gn. II, 47; *Corticosa* Ld. Noct. p. 224.
 1763. *Australis* B. Ind. Add. p. 6; Rbr. Ann. S. Fr. 1832, t. 9, *Eur. m. (ex Ib.); Angl.*
 f. 8; Frr. 209, 4; Dup. III, 35, 4, 5; HS. 159-60, 406; *(ab.).*
 Gn. I, 151; Mill. Ic. t. 22, f. 4-8; Tutt Brit. Noct. I p. 131.
 a) v. *Puscaea* (Curt.) Gn. I p. 152; Newm. Brit. Moths p. 289; *Angl. m.*
Australis Barr. Brit. Lep. IV t. 167, f. 1 (al. ant. magis
 variegatis, distinctius nigro-signatis).
 b) v. et ab. *Scriptura* Frr. 255, 2; HS. 404, 504-5; Gn. I, *Gracc., Pont. et Syr.*
 152; Stgr. Hor. VII (1870) p. 124 (al. ant. obscurius *(var); etc. (ab.).*
 griseis).
 c) ab. (et v.?) *Ingenua* Frr. 508 (1847); *Orientalis* HS. *Maur.*
 502-3 (1850); Gn. I, 153; *Morosa* Bell. Ann. S. Fr. *Cast.*
 162, 616, t. 14, f. 7 (alis ant. [fere] unicoloribus obscure *Germ. c. et m; Angl;*
 griseis). *Gal; Helv; Hung;*
 d) v. *Cinerea* Stgr. al. ant. (fere) unicoloribus cinereis. *Eur. m. (exc. Ross.)*
m.); Pont; Pal; Norv. m. (I advena?).
 1764. *Haasi* Stgr. Iris IV p. 280 (1891).
 1765. *Nigra* Hw. Lep. Br. p. 192 (1810); Stph. Ill. II, t. 20, f. 2; *Germ. c. et m; Angl;*
 Gn. II, 47; Barr. Brit. Lep. IV t. 166, f. 2; *Aethiops* *Gal; Helv; Hung;*
 O. IV, 67; Tr. V, 1, 185; HG. 861; Frr. 147, 2, 3, 221; *Eur. m. (exc. Ross.)*
Nigricans Hb. 538; HG. 859-60. *m.); Pont; Pal; Norv. m. (I advena?).*

✓ 251. *Ammogrotis* Stgr. 1895.

1766. *Suavis* Stgr. Iris VIII (1895) p. 358, t. 6, f. 11 ♂. *Ulias; Korla.*

✓ 252. *Ammonoconia* Ld. 1857.

1767. *Caecimacula* (S. V.) F. Mant. 158; Hb. 137; Tr. V, 2, *Eur. c. (exc. Belg. et*
 202; Gn. II, 43. *Angl.); Succ. m; Ross. s. oc. et m; It. s; Dalm; Sic; Pont.*
 a) v. *Sibirica* Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 37 (dilutior, al. ant. *Alt; Turb.*
 testaceis vel lutescentibus).
 1768. *Senex* HG. 749-5 (1834); Rghfr. z. b. V. 1887 p. 201; *Teriol., Helv. et Gal.*
Vetula Dup. IV, 58, 4, p. 93 (1842); HS. 108; Gn. II, *m; It. s. et c; Sic; Istr;*
 43; Mill. Ic. III, t. 146, f. 7-9; Fuchs Jhrb. Nass. 1892 p. 91. *Dalm; Maced; Pont.*
 a) v. *Mediorhenana* Fuchs l. c. 92 (al. ant. fere unicoloribus, *Germ. c. oc.*
 cinereis).

✓ 253. *Raphia* Hb. 1822.

1769. *Hybris* Hb. Noet. 518; B. Ic. 71. 2!; Rbr. Cat. S. And. t. 5, f. 5; HS. n. Schm. 62; Mill. Ic. t. 3, f. I, 1-4. *Gal. m.; And.; Maur.*
1770. *Approximata* Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 167; Mém. Rom. V p. 124, t. 6, f. 1. *Ferg. s. (Taschk.).*

✓ 254. *Epunda* Gn. 1852.

1771. *Lichenea* Hb. 562-3; Tr. X, 2. 51; Dup. VI, 99, 2!; Gn. II, 48; Obth. Et. XIX, t. 6, f. 42; Barr. Brit. Lep. IV, t. 167, f. 2; Tutt Brit. Noet. III p. 52. *Gal. m. et oc.; Angl. m.; Arag.; Cast.; And.; Dalm.; Maur. (trans.).*
- a) v. *Viridicincta* Frr. 21, 2 (1831); Tr. X, 2. 55 (1835); Dup. III, 24, 2!; HS. 415!; Gn. II, 49; ? *Tephra* HG. 797; Gn. II, 48 (pallidior). *Sic.; Dalm.; Maur. (trans.).*
1772. *Muscosa* Stgr. Iris IV (1891) p. 281. *Pont.; Taur. or. m.*
1773. vacat.

✓ 255. *Polia* O. Tr. 1816.

- 1774. *Serpentina* Tr. V, 1. 399; Frr. 220; Dup. III, 26, 5; HS. 72, 73; Gn. III, 395. *Carn. m.; It. c.; Dalm.; Corecra; Graec.; Pont.; Syr.*
- 1775. *Polymita* L. F. S. 321; Esp. 170, 4; Tr. V, 2. 24; Frr. 261; Gn. II, 38; Ridens Hb. 20. *Scand. c. et m.; Ross. s. oc.; Germ.; Austr.-Hung.; Balc. s.; Sic.*
1776. *Manisadjiani* Stgr. Hor. XVI (1881) p. 73. *Pont.*
- 1777. *Flavicineta* (S. V.) F. Mant. 178; Hb. 46; Tr. V, 2. 27; Gn. II, 39; Tutt Brit. Noet. III p. 47; Barr. Brit. Lep. IV t. 169; *Flavicineta* major Esp. 153, 1; *Dysodea* Esp. 153, 4. *Eur. c. et m. (exc. or.); Succ. m.*
- a) ab. (v.) *Meridionalis* B. l. c.; Gn. II, 39 (multo obscurior). *Cors. etc. (ab.); Cast. et And. (c.).*
- b) ab. (v.?) *Calvescens* B. Gen. p. 127; Gn. II, 40 (multo dilutior, al. ant. cinerascens-albidis). *Sic.; Gal. m.*
- 1778. *Rufocincta* HG. 747-8; Dup. III, 24, 3 bis; HS. 37; Gn. II, 41; Mill. Ic. 80, II; *Ruficineta* HS. 483. *Vind.; Teriol. m.; Alp. val.; It. c.; Sic.; Hung. or.; Balc.; Rhodus; Syr.; Pont.*
- a) ab. (et v.?) *Mucida* Gn. II, 41; *Farinosa* Frr. 509, 3 (dilutior, al. ant. fere non rufo-inspersis). *Balc. m. et c. (ab.) (ubi v.?).*
1779. *Juditha* Stgr. Iris X (1897) p. 276, t. 4, f. 16. *Pal.*
1780. *Apora* Stgr. Iris X (1897) p. 280. *Syr.; Pal.*
1781. *Anceps* Stgr. Iris X (1897) p. 277, t. 4, f. 17. *Pal.*
1782. *Dubia* Dup. III, 26, 4 ♀, p. 286 (1836) (certo); ? Frr. 411, 4; *Caerulescens* B. Gen. p. 127 (1840); Dup. IV, 58, 5 ♂; HS. 38, 39, 402; Gn. II, 40; Mill. Ic. 40, 5-7, 1, p. 338. *Gal. m.; Hisp.*
- a) ab. *Typhonia* Mill. Ann. Soc. Linn. Lyon 1883 p. 178, t. 4, f. 10, II (al. ant. plumbeo-griseis). *Gal. m.*
1783. *Lea* Stgr. Iris X (1897) p. 280, t. 4, f. 18. *Pal.*
1784. *Rebecca* Stgr. Stgr. Iris IV (1891) p. 282. *Pal.*
1785. *Venusta* B. Ind. Add. p. 4; Dup. III, 26, 3; HS. 58, 59; *Argillaceago* Gn. II, 37; Mill. Ic. I p. 297, t. 35, f. 6-8; ? Hb. 682-3 (♂ al. post. nusquam cinerasc.). *Gal. m. (et c. rar.); And. (Granada).*
1786. *Xanthomista* Hb. 647 (1818); Gn. II, 37; Barr. Brit. Lep. IV t. 168, f. 2; Tutt Brit. Noet. III p. 44; *Nigrocincta* Dup. III, 24, 4 (al. ant. valde flavo-conspersis). *Germ. c. et m.; Austr.-Hung.; Hele.; Gal. c. et m.; Angl.; Cast.; It. s. et c.*

- a) v. (et ab.) *Nigrocincta* Tr. V. 2. 31 (1825), X. 2. 59; Frr. B. 137, 1. 2; Frr. 243; Gn. II. 37; Carrington Ent. 1879 p. 161, fig. [ab.] (forma frequentior, dilutior, al. ant. paullum flavo-conspersis).
- b) v. *Nivescens* Stgr. Cat. ed. I p. 42; *Nigrocincta* HS. 482 (multo pallidior, al. ant. albicant. nigro-flavoque irroratis, forma terrae calcare.). *Helv. s. oc.*
1787. *Canescens* Dup. VI. 99, 3 p. 422 (1826); B. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 113, t. 6, f. 3; Tr. X. 2. 58; Frr. 516, 3; HS. 466; Gn. II. 35; Mill. Ic. 98, IV; *Panicosa* HG. 787-8; Tr. X. 2. 57; Dup. III. 26, 2; Gn. II. 36.
- a) v. ? (ab.?) *Asphodeli* Rbr. Ann. S. Fr. 1832, t. 9. f. 4; Dup. III. 24, 5; HG. 844-5; HS. 488-90; Gn. II. 36 (obscurior). *Cors., ? etc.*
1788. *Plumbea* Stgr. Iris VII p. 276 (1894). *Pal.*
1789. *Suda* HG. 802; Dup. III. 24, 3; HS. 480; Gn. II. 35. *Val; Jura m.*
- a) v. *Amasina* Stgr. al. ant. obscurioribus, caeruleo-griseis, albido-nigroque signatis. *Pont.*
1790. *Jonis* Id. Ann. S. Belg. 1865 p. 63. 78, t. 3, f. 9 (praeec. var. obscura?). *Lyd.*
1791. *Johanna* Stgr. Iris X (1897) p. 281, t. 4, f. 19 (huj. generis?). *Pal.*
1792. *Centralasiae* Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 37 (fin. Nov. 1881); Alph. Hor. XVII p. 77, t. 3, f. 54 (1882); *Modesta* Moore Lep. Atk. p. 125 (1882). *Tarb; Ili; Iss. K; Ind. or.*
- a) ab. *Asiatica* Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 169; Mém. Rom. V p. 156, t. 6, f. 7; *Transversa* Moore l. c.; Hmps. Ind. Moths II. 232 (al. ant. cinereis, fascia med. lata obscura).
1793. *Extrita* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 23 (*Centralasiae* var. ?; nunc Stgr. spec. diversa esse videtur). *Saraw; Ferg.*
1794. *Tenuicornis* Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 169; Mém. Rom. V p. 155, t. 6, f. 9. *Ferg. m.*
1795. *Simplex* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 39. *Iss. K. m; Kaschg.*
1796. *Chamaeleon* Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 169; Mém. Rom. V p. 153, t. 6, f. 8 a, b. *Ferg; Saraw; Iss. K; Ili.*
- 1797. *Chi* L. S. N. ed. X. 514; Esp. 114, 1-3; Hb. 49; Dup. VI. 99, 4; Gn. II. 35; Tutt Brit. Noct. III p. 41; Barr. Brit. Lep. IV t. 170. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Bat.); Gal. m. or; Cast; It. s. et c; Sic; Ross. m; Arm; Alt. Scot.*
- a) v. *Olivacea* Stph. Ill. III. 325; Barr. l. c. f. 1 h (al. ant. olivaceo-grisescens). *Amur s. or.*
- b) v. *Subcaerulea* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 329 (al. ant. obscure caeruleo-griseis).
1798. *Acuta* Frr. 255, 3, III p. 88; HS. 542, VI p. 54, 56; *Producta* Id. W. Mts. 1857 p. 97; *Pygmaea* Stgr. Hor. VII (1870) p. 124, t. 1, f. 11. *Turc. m. or; Bith; Pont; Lyd; Syr.*
1799. *Kalchbergi* Stgr. Iris X (1897) p. 172, t. 4, f. 10. *Syr. (Pal. s.).*
- . 256. *Dasythorax* Stgr. 1889.
1800. *Polianus* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 38. *Iss. K. m; Kaschg.*
257. *Dasystemum* Stgr. 1895.
1801. *Tibetanum* Stgr. Iris VIII (1895) p. 327, t. 6, f. 9. *Kuku N; Amdo.*

258. *Dasypolia* Gn. 1852.

1802. **Templi** Thub. Diss. Ent. IV p. 56, f. 3 (1792); Hb. 3731; Tr. V. 2. 23; Dup. VI, 75, 11; HS. 454; Gn. II, 44; Fr. 544, 31; Mill. Ic. 87, 3-7; Tutt Brit. Noct. III p. 49; Barr. Brit. Lep. IV t. 168, f. 1. *Eur. s. (exc. reg. pol.); Angl; Sil. mont; Boh; Austr. sup. alp; Val. (trans.); Arm.*
- a) v. *Alpina* Rghfr. z. b. V. 1866 p. 999; Rbl. ib. 1899 p. 166; Caflischi Rühl Soc. Ent. VI p. 170 [griseascens]; Ferdinandi Rühl l. c. 169 (ab. diluta, al. post. unicolor). *Ter; Val.*
1803. **Fani** Stgr. Mém. Rom. VI p. 522, t. 9, f. 10. *Uss.*
- a) (?) v. *Lama* Stgr. Iris IX (1896) p. 266; v. *Asiatica* (Templi var.) Alph. Mém. Rom. IX p. 19 (1897) (al. ant. minus signatis, flavescenti-cinereis; certe non Templi v. Stgr. esse videtur). *Uli; Ili; Iss. K; Kuku N; Amdo.*
1804. **Exprimata** Stgr. Iris IX (1896) p. 190, 371, t. 4, f. 15. *Iss. K.*
1805. **Pagodae** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 451; Alph. Mém. Rom. IX p. 20, t. 1, f. 9 (huj. generis?). *Kuku N; Amdo.*
1806. **Gerbillus** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 451; Mém. Rom. IX p. 21, t. 3, f. 6 (huj. generis?). *Nan Schan.*

259. *Cteipolia* Stgr. 1896.

1807. **Sacelli** Stgr. Iris IX (1896) p. 191, 371, t. 4, f. 13. *Iss. K; Ili.*

260. *Brachionycha* Hb. 1822 [Astero Scop. B.].

1808. **Nubeculosa** Esp. III, 48. 6 (1785); Tr. V, 3. 55; Dup. VII, 114, 1; Fr. B. 27; Barr. Brit. Lep. III, t. 112, f. 3; Sphinx Hb. Bomb. 3. 4. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ural; Amur; Uss.*
1809. **Sphinx** Hufn. Berl. M. III, 400 (1767); Esp. III, 49, 1-3; Barr. III, t. 112, f. 2; Cassinea Hb. Bomb. 5. 6; Tr. V, 3. 53; Dup. VII, 114, 2. *Eur. c; Scand. m; Liv; It. s; Arm.*

261. *Miselia* O. 1816.

1810. **Bimaculosa** L. S. N. ed. XII, 856; Esp. 194, 3. 4; Hb. 32; Tr. V, 1. 408; Dup. VI, 96, 2; Gn. II, 55. *Eur. c. et m. or. (exc. Bat.; Belg. et Balc. m.); Gal. m; And; It. s. et c; Pont.*
1811. **Sabulosa** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 222 (una ♀ condita). *Uss. m.*
1812. **Tancrei** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 329 (una ♀ condita; huj. generis?). *Uss. m.*
1813. **Oxyacanthae** L. S. N. ed. X, 516; Esp. 160, 1-7; Hb. 31; Tr. V, 1. 405; Dup. VI, 96, 1; Gn. II, 54; Tutt Brit. Noct. III p. 60; Barr. Brit. Lep. IV t. 172, f. 2. *Eur. (exc. reg. pol. et Sic.); Arm.*
- a) ab. *Capucina* Mill. Ic. III p. 165, t. 116, f. 6; Barr. l. c. f. 26 (al. ant. obscure brunneis, minus signatis). *Angl.*
- b) v. *Benedictina* Stgr. Iris IV p. 283 (al. ant. obscure griseiscentibus, al. post. dilutioribus). *Syr. (Beirut).*
- c) v. *Asiatica* Stgr. Iris IV p. 283 (dilutior, al. ant. griseasc). *Pont; Pal; Uss.*
1814. **Cortex** Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 169; Mém. Rom. V p. 159, t. 7, f. 4. *As. c. (Aram Kunget?).*

262. *Chariptera* Gn. 1837.

1815. **Viridana** Walch. Naturf. XIII p. 28, t. 3, f. 5 a, b (1779); Culta Hb. Btr. I, 2. 3, R. S; Esp. 120, 4; Hb. 34; Tr. V, 1, 395; Dup. VI, 95, 4; Fr. 93; Gn. II, 56. *Germ. c. et m; Austr.-Hung; Rum; Bulg; Helv; Gal. c. oc; It. s; Ross. c.*

v 263. *Dichonia* Hb. 1818.

1816. *Aprilina* L. S. N. ed. X, 514; Esp. 118, 1-3; Tr. V, 1. 411; Gn. I, 59; Tutt Brit. Noct. III p. 62; Barr. Brit. Lep. IV t. 172, f. 1; *Runica* Schiff. S. V. p. 70; Hb. 71, 721-2; Dnp. VI, 95, 5. *Eur. c.; Scand. m.; Liv; Petrop; Gal. m.; Cast; It. s.; Sard; Ross. m. or; Pont.*
1817. *Aeruginea* Hb. 374; Tr. V, 1. 355; Dup. VI, 91, 6; Frr. 237; Gn. II, 90. *Hung; Hal; Bulg; It. c.; Gal. m. oc; Pont. et Dalm. (ab.).*
- a) v. (et ab.) *Mioleuca* HG. 745-6; HS. II p. 281; Gn. II, 90; *Chioleuca* Tr. X, 2. 46; Frr. 279, 2. 3 (al. ant. thoraceque unicoloribus griseis). *Dalm. et Pont. (c. princ.); It. c. (ab.); ? Sic.*
1818. *Convergens* (S. V.) F. Mant. 170; Hb. 84; Tr. V, 1. 357; Frr. B. 75; Gn. II, 90; *Spicula* Esp. 156, 2 (1792). *Germ. c. et m.; Helv; Austr.-Hung; Bulg. Gal. c; It. s;*

J 264. *Thecophora* Ld. 1857.

1819. *Fovea* Tr. V, 1. 308; Dup. VII, 103. 4. 5!; HG. 753-6; Frr. B. 46; Gn. II, 86; Friv. Jell. t. 5, f. 7 a-c. *Hung; Carn; Dalm.*

v 265. *Dryobota* Ld. 1857.

1820. *Furva* Esp. 158, 1. 2, IV p. 530 (1791); HS. 62; *Occlusa* Hb. 732 (1826); Tr. X, 2. 65; Gn. II, 87; Mill. Ic. t. 17, f. 4-7. *Eur. m. (exc. Ross.); Maur; Taur.*
1821. *Roboris* B. Ind. p. 72 (1829); HG. 847!; Dup. III, 15, 4; Frr. 292, 2. 643; Gn. II, 88. *Hung; Gal. m. c. et oc; Teriol m; And; Cat; Sard; Sic.*
- a) v. (et ab.) *Cerris* B. Gen. p. 121; HS. 153; Gn. II, 88 (griseus, non virescens). *Gal. m; And; Istr; Dalm; Maced; Taur; Pont. Iss. K.*
1822. *Contermina* Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 308. *Gal. m. et oc; Cast; It. c; Dalm.*
1823. *Saportae* Dup. VI, 98, 4; B. Ind. p. 72; HG. 836-7; HS. 53; Gn. II, 88; *Illicis* Frr. 292, 3. *Austro-Hung; Helv. m; Gal. m; Cat; And; It. s; Dalm.*
1824. *Monochroma* Esp. 155, 3-6 (1791); Gn. II, 88; *Distans* Hb. 522-3 (post 1804); Tr. V, 1. 359; Dup. VI, 89, 4. *Sard; Cors; Sic; And. etc. (ab.).*
- a) v. et ab. *Suberis* B. Ind. p. 72; Dup. VII, 117, 1. 2; *Distans* Frr. 124, 1. 2 (al. ant. fascia externa lata albida distincta). *Eur. (exc. reg. bor.) (ubi Quercus); Pont; Arm.*
1825. *Protea* (S. V.) Bkh. IV, 386; Esp. 150, 6; Hb. 406; Tr. V. 1. 362; Dup. VI, 89, 2. 3; Gn. II, 89; Tutt Brit. Noct. III p. 77; Barr. Brit. Lep. IV t. 171, f. 1. *Uss; Chang.*
1826. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 432, t. 7, f. 5 (hujus generis?).

v 266. *Dipterygia* Stph. 1829.

1827. *Scabriuscula* L. S. N. ed. X, 516 (1758); Cl. Ic. t. 1, f. 8; *Pinastri* L. F. S. 315 (1761); Hb. 246; Tr. V, 3. 58; Dup. VII, 110, 5; Gn. I, 146; Barr. Brit. Lep. V t. 188, f. 3; *Tripterygia* Esp. 107, 4. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c; Balc. s.; Ross. m; Arm; Pont; Amur; Uss. m; Jap; China; Am. s.*

v 267. *Hyppa* Dup. 1844.

1828. *Rectilinea* Esp. 127, 1; Hb. 248; Tr. V, 3. 61; Frr. B. 4, 1; Frr. 51; Gn. II, 105; Tutt Brit. Noct. III p. 95; Barr. Brit. Lep. V t. 189, f. 1. *Eur. s. et c. (exc. Bat. et Belg.); It. s; Ural. Alt; Sib. or; Amur s. or. Am. s.*
- * a) v. *Xylinoides* Gn. II, 106; *Xyliniformis* Gn. III, 400; Smith Cat. 45 (al. ant. longioribus, paulum aliter signatis).

268. *Rhiza* Stgr. 1889.

1829. *Commoda* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 44. *Iss. K. m; Kaschg.*
 1830. *Manifesta* Chr. Iris VI, 92 (Indigna Chr. v.?) (præc. v. obscurior?). *Arm. m. or.*
 1831. *Curva* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 46. *Iss. K. m; Kaschg.*

269. *Rhizogramma* Ld. 1857.

1832. *Saga* Butl. Ann. & Mag. (5) 1878 I p. 198; Ill. Het. III p. 18, t. 45, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 448; Aurilegula Obth. Et. V p. 71, t. 3, f. 16. *Uss. m; Cor; Jap.*
 1833. *Detersa* Esp. IV p. 260 (ante 1790); Tanacetii Esp. 116, 7 (1788?); Petrorrhiza Tr. V, 3. 49; Fr. B. 113; Dup. VII, 114, 3; Gn. I, 143; Comma Hb. 251. *Germ. m; Sax. (1); Helv; Gal; Hung; Ross. m. oc; Hyrc. Arm; Taur. m; Kurd. oc; Kuku N; Amdo.*
 1834. *Subdetersa* Stgr. Iris VIII (1895) p. 325. *Tarb; Ili; Iss. K; Ferg; Kaschg.*
 1835. *Detersina* Stgr. Iris IX p. 369, t. 4, f. 11. *Ulias; Alt. or.*
 1836. *Mongolica* Stgr. Iris IX (1896) p. 263. *Tura; Ili; Iss. K.*
 1837. *Peterseni* Chr. Mém. Rom. III p. 76, t. 4, f. 3 (non huj. gen. sec. Snell).

270. *Antha* Stgr. 1892.

1838. *Grata* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 172; Hmps. Ind. Moths II, 237; Pretiosa Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 448, t. 7, f. 6. *Uss; Cor; Jap; China oc.*

271. *Chloantha* Gn. 1839.

1839. *Radiosa* Esp. 195, 3; Tr. V, 3. 73; Dup. VII, 115, 1; Fr. 238; Gn. II, 112; Lyncea Hb. 434. *Germ. m; Austro-Hung; Balc. s; Gal. c. et m; Arag; It. s. et c; Ural; Arm; Pont.*
 1840. *Polyodon* Cl. Ic. t. 2, f. 2 (1759); Tutt Brit. Noct. III p. 98; Perspicillaris L. F. S. 317 (1761); Esp. 134, 3; Hb. 249; Tr. V, 3. 69; Dup. VII, 110, 2; Fr. 5; Gn. II, 113; Barr. Brit. Lep. V t. 189, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Arm; Ural; Alt; Tarb; Ala Tau; Ferg; Urga; Uss; Jap.*
 1841. *Intermedia* Brem. Lep. O. S. p. 53, t. 5, f. 13; Stgr. Mém. Rom. VI p. 451; Hmps. Ind. Moths. II p. 283; Sikkimensis Moore Pr. Z. S. 1867 p. 49, t. 6, f. 15. *Amur; Uss; Jap; Cor; China; Ind.*
 1842. *Laciniosa* Chr. Mém. Rom. III p. 77, t. 4, f. 4; ib. V p. 32. *Tura; Tarb; Ulias; Ili; Iss. K.*
 1843. *Hyperici* F. Mant. 167; Hb. 250; Tr. V, 3. 67; Dup. VII, 112, 5; Fr. 154; Gn. II, 113. *Eur. c. (exc. c. oc.); Succ. c. (1); Gal. m; Cat; Cast; It; Balc; As. min; Arm; Mardin.*
 1844. *Conjuncta* Püng. Iris XII p. 294, t. 9, f. 15 (hujus generis?). *Kuku N; Amdo.*

272. *Xylomoia* Stgr. 1892.

1845. *Separata* Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 451, t. 12, f. 8. *Uss. m.*

273. *Callopistria* Hb. 1818 (Eriopus Tr.).

1846. *Purpureofasciata* Piller t. 6, f. 2 (1783); Wernb. Btr. II, 138; Lagopus Esp. 125, 7 (1788); Pteridis F. E. S. 90 (1794); Hb. 65; Tr. V, 1. 366; Dup. VI, 93, 1. 2; Fr. 76, 305; Gn. II, 293; Formosissimalis Hb. Pyr. 111 (1798?); Iuventina Cr. P. Ex. 400, t. N. (1782) (? nom. restit.). *Eur. c. (exc. Bat. et Angl.); Sib; It; Dalm; Ural; Arm; Pont; Hyrc; Amur; Uss; Cor; Jap.*

1847. **Albolineola** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 337; Stgr. Mém. Rom. VI p. 453. *Amur oc.*
1848. **Latreillei** Dup. VII, 120, 2. p. 327 (1827); HG. 818-20; Gn. II, 296; Mill. Ic. 47, 4-5; Hmps. Ind. Moths II p. 253; Qujeta Tr. V, 3. 259 (1826), X, 2. 49. *Eur. m; Hung; Rum; Teriol. m; Carn; Maur; Mad; Can; Aegypt; Syr; Bith; Arm.*
1849. **Argyrosticta** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 177; Venus Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 253; Mém. Rom. VI p. 453, t. 8, f. 6; Argentata Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 336. *Amur; Uss; Cor; Jap.*

✓ 274. **Polyphaenis** B. 1840.

1850. **Sericata** Esp. 108, 4 (1787); Sericina Esp. IV p. 183 (1790); Bkh. IV, 119 (1792); Gn. II, 71; Mill. Ic. 104, II; Prospicua Hb. 108: Tr. V, 2. 59; Dup. VI, 97, 4; Fr. 213; Gn. II, 72. *Bib; It. c; Crim; Arm; As. min; Pal. s.*
- a) v. *Propinqua* Stgr. Iris VIII p. 298 (minor, obscurior, nigrescens). *Taur. or. m. (Akbes).*
1851. **Subsericata** HS. n. Schm. 124 p. 26. *Rhodus; Taur. m. or; Pont.*
1852. **Xanthochloris** B. Gen. p. 128 (1840); HS. 74, 75; Alliacea Germ. Fn. I. E. XXII t. 20 (1842); HS. II p. 257; Gn. I, 73. *Sic; Hisp. (sec. Grast.).*
1853. **Oberthūri** Stgr. Mém. Rom. VI p. 454 (1892); Pulcherrima Obth. (non Moore) Et. X p. 22, t. 2, f. 11. *Uss. m; Cor.*

✓ 275. **Trachea** Hb. 1818.

1854. **Atriplicis** L. S. N. ed. X, 517; Esp. 163, 1-3; Hb. 83; Tr. V, 2. 66; Dup. VI, 100, 1; Gn. II, 99; Tutt Brit. Noct. III p. 86; Barr. Brit. Lep. V t. 189, f. 3. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. oc; Gal. m. oc; Bib; It; Bal. s; Bith; Arm; Uss; Cor; Jap; Tura.*
- a) ab. *Similis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 456, t. 9, f. 1 (al. ant. olivaceo-inspersis, ochraceo-maculatis). *Uss; Germ. c; ? etc.*
- b) v. *Gnoma* Butl. Ann. & Mag. (5) 1878 I p. 195; Ill. Het. II, t. 31, f. 7 (major, al. ant. obscurior, vix differt). *Jap; Cor. (trans.).*
1855. * **Melanospila** Koll. Hüg. Kasch. IV p. 480; Hmps. Ind. Moths II p. 214; Leech Tr. E. S. 1900 p. 86; Auriplena Wlk. List XI p. 557. *Ind.*
- a) v. *Lucia* Butl. Ann. & Mag. (5) I 1878 p. 195; Ill. Het. III p. 17, t. 45, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 456 (al. ant. laetius viridi-pictis, alarum post. parte bas. obscurata). *Uss. m; Cor; Amdo; Jap; China c. et oc.*
1856. **Kosakka** Obth. Et. V (1880) p. 80, t. 7, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI p. 457. *Uss. m.*

~ 276. **Prodenia** Gn. 1852.

1857. **Littoralis** B. Fn. Madag. p. 91, t. 13, f. 8 (1834); Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX p. 57; Hmps. Ind. Moths II p. 247; Retina Fr. 478, 2. 3 (Jan. 1846); HS. 144-5; Gn. I, 163. *Creta; Syr; Aegypt; Canar; Mad; Afr; As. m; Ins. Malay; Am. c.*

~ 277. **Trigonophora** Hb. 1818.

1858. **Flammea** Esp. III, 53, 3 (1785); Bkh. IV, 460; Tutt Brit. Noct. III p. 63; Empyrea Hb. 63, 646; Tr. V, 1. 383; Dup. VI, 94, 4; Gn. II, 66; Barr. Brit. Lep. V t. 190, f. 1. *Eur. m. (exc. Bal. et Ross. m.); Angl. et Teriol. m; Dalm.*
1859. **Jodea** (Gn. Ann. S. Fr. 1838 p. 220 nom. cat.) HS. 457; Gn. II, 66, t. 8, f. 10. *Gal. m. et c. oc; Cast.*
1860. **Grumi** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 449; Mém. Rom. IX p. 29, t. 1, f. 8. *Kuku N; Amdo.*

✓ 278. **Euplexia** Stph. 1829.

1861. **Lucipara** L. S. N. ed. X, 518; Esp. 174, 1-4; Hb. 55; Tr. V, 1, 377; Dup. VI, 94, 5; Fr. 82; Gn. II, 68; Barr. Brit. Lep. V t. 190, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Bilb.; ? Maur; It. s.; Ross. m.; Arm; Pont. mont; Sib; Amur; Uss; Jap; Am. s. Uss. m.; Jap.*
1862. **Bella** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 183; Graeseri Stgr. Mém. Rom. VI p. 462, t. 7, f. 7. *Uss. m.; Jap.*
1863. **Illustrata** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 339; Stgr. Mém. Rom. VI p. 461. *Uss. m. et s.*
1864. **Gemmifera** Wlk. Cat. XII p. 934; Hamp. Ind. Moths. II p. 217; Decorata Moore Lep. Atk. p. 107; Stgr. Mém. Rom. VI p. 402; Laetevirens Obth. Et. X p. 17, t. 2, f. 6 [Diptera] (huj. generis?). *Uss. m.; Jap; Ind. s.*

✓ 279. **Phlogophora** Tr. 1829 (Habryntis Led.).

1865. **Scita** Hb. Btr. II, 2, 1 A p. 35; Hb. 68, 475; Tr. V, 1, 371; Dup. VI, 94, 1; Fr. 105; Gn. II, 63. *Germ. c. et m. oc; Boh; Carn; Helv; Gal. c. et m. or; Ped; Hung; Rum; Hal; Arm; Lyd. Mad.*
1866. **Dubiosa** Baker Tr. Ent. S. 1891 p. 209 (certe non Nysso-cnemis, potius hic ponenda). *Mad.*

✓ 280. **Brotolomia** Ld. 1867.

1867. **Meticulosa** L. S. N. ed. X, 513; Esp. 112, 5-7; Hb. 67; Tr. V, 1, 373; Dup. VI, 94, 2; Gn. II, 65; Barr. Brit. Lep. V t. 190, f. 3; Tutt Brit. Noct. III p. 63. *Eur. m. etc; Hethland, Scand. m; Maur; Bith; Pont; Arm; Syr. Am. s; Jap; Uss.*
1868. **Iris** Gn. II, 64; Smith Cat. Noct. 171; Beatrix Butl. Ann. & Mag. (5) I 1878 p. 193; Ill. Het. III p. 16, t. 44, f. 12; Stgr. Mém. Rom. VI p. 463; Pallens Obth. Diagn. p. 14; Et. V p. 78, t. 3, f. 3.
1869. **Periculosa** Gn. Noct. II p. 65; Baker Tr. Ent. S. 1891 p. 208; Smith Noct. Cat. p. 171. *Am. s; Mad.*
- 1869 bis. **Wollastoni** Baker Tr. Ent. S. 1891 p. 208 (bona sp.). *Mad.*

✓ 281. **Mania** Tr. 1825.

1870. **Maura** L. S. N. ed. X, 512; Esp. 107, 1; Hb. 326; Tr. V, 1, 295; Fr. B. 53; God. V, 54, 1, 2; Gn. II, 418; Tutt Brit. Noct. IV p. 40; Barr. Brit. Lep. V t. 216, f. 2-2 c. *Eur. m. etc. (exc. Dan. et Ural?); Arm; Pont; Pal. s; Tur.*

✓ 282. **Naenia** Stph. 1829.

1871. **Typica** L. S. N. ed. X, 518; Esp. 173, 1-4; Tr. V, 1, 298; Dup. VI, 90, 1; Gn. II, 417; Tutt Brit. Noct. IV p. 40; Barr. Brit. Lep. V t. 217, f. 1-1 d; Venosa Hb. 61, 566 ab. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s.; And; Ross. m.; Arm; Bith; Alt; Sib. or.*
1872. **Contaminata** Walk. Cat. Het. Suppl. III p. 710 (1865). *Amur; Uss; Cor; Jap; China.*

✓ 283. **Nyssocnemis** Ld. 1857.

1873. **Obesa** Ev. Bull. M. 1846, III, 86, t. 2, f. 2; HS. 629; Eversmanni Ld. z. b. V. 1853 t. 4, f. 1; Ev. Bull. M. 1856, III, 8; Ledereri HS. Text. *Alt; Sib. or; Amur; Uss.*

✓ 284. **Jaspidea** B. 1840.

1874. **Celsia** L. F. S. 303; Esp. III, 69, 2. 3; Hb. Btr. II, 1, 1 B; Hb. 72, 73; Tr. V, 3. 147; Dup. VII, 103, 6; Gn. II, 60.
c. et m; Alt; Tarb; Sib. or; Amur; Uss; Iss. K; Amdo.
1875. **Jankowskii** Alph. Mém. Rom. IX (1897) p. 160, t. 11, f. 6. *Uss. m.*

✓ 285. **Helotropha** Ld. 1857.

1876. **Leucostigma** Hb. 375; Tr. V, 2. 331; Gn. I, 210; Tutt Brit. Noct. I p. 67; Fibrosa Barr. Brit. Lep. V t. 191, f. 1-1 b (alis ant. unicolor. nigricant., flavo- vel albo-maculatis).
Eur. c. (pal); Hethland; Succ. m; Liv; Ural; Alt; Sib. or; Iss. K; Uss; Cor; Jap; Am. s.
- a) ab. (et var.) **Fibrosa** Hb. 385; Dup. VII, 109, f. 4; Barr. l. c. f. 1c; Reniformis Grote Can. Ent. 1874 p. 14; Smith Cat. Noct. 173 (al. ant. dilutioribus, exterius fascia griseo-flava).

✓ 286. **Hydroecia** Gn. 1841.

1877. **Nictitans** Bkh. IV, 463; Tr. V, 2. 82; Gn. I, 126; ? L. S. N. ed. XII, 847; Tutt Ent. XXI p. 307, t. 1, f. 7-12; Brit. Noct. I p. 58; Barr. Brit. Lep. V t. 192; Paludis Tutt Ent. XXI t. 1, f. 1-6; Brit. Noct. I, 63; Aetion Ent. Rec. VII p. 79; Chrysographa Hb. 221; Auricula Don. Br. I, 397; Hw. Lep. Br. p. 240; v. Americana Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 152 (spec. valde variabilis).
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Ural; Arm; Sib. or; Kamt; Amur; Uss; Cor; Jap; Am. s. (v.).
- a) ab. **Erythrostigma** Hw. Lep. Br. p. 240; Gn. l. c.; Nictitans Dup. VII, 104, 2; Fucosa Frr. B. 141, 2; Tr. X, 2. 61 (al. ant. macula reniformi rufa).
- b) ab. (v.?) **Lucens** Frr. 468, 3. 4, V, p. 143 (1845); HS. t. 57, f. 85-8 (285-8) (1847); Gn. I, 126; Tutt Brit. Noct. I p. 61 (major, mac. reniform. alba aut rufa).
Germ. s; Alt; Uss; Korla; Sib. or; Amdo etc.
- c) v. **Pallescent** Stgr. Iris XII p. 342 (multo dilutior, al. ant. sordide flavo-griseis).
Thian; Ferg. s. (trans.).
1878. **Ochreola** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 42; Alph. Mém. Rom. V p. 164, t. 7, f. 6; Renalis Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 170.
Saisan; Ala Tau; ? Ferg.
1879. **Micacea** Esp. 145, 6 (1789); Xr. V, 2. 333; Dup. VII, 115; 61; Frr. 117; Gn. I, 128; Tutt Brit. Noct. I p. 64; Barr. Brit. Lep. V t. 193, f. 1; Cypriaca Hb. 224.
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; It. s; Ross. m; Sib; Amur; Uss; Ala Tau; Ili.
1880. **Petasitis** Dbld. (H.) Zool. 1915 (1847); Gn. I, 128; Tutt Brit. Noct. I p. 66; Barr. Brit. Lep. V. t. 191, f. 2; Vindelicia Frr. 531, 3 (Maj 1849) 562; HS. 521-3; Gn. I, 127 (prae. forma Darw.?).
Angl; Scot; Germ. m. (or.); Austr; Styr; Hele; Transsylv; Rum.; Alt.
- a) v. **Amurensis** Stgr. Mém. Rom. VI p. 465 (al. ant. ut in Micacea signatis).
Amur; Uss; Jap.
1881. **Xanthenes** Germ. Fn. I, E. 22; HS. 119; Gn. I, 121; Mill. Ic. 69, 10-11, II, p. 172; Rbr. Cat. 3. And. t. 12, f. 3.
Sic; And.
1882. **Moesiaca** HS. 50, II p. 218; Mém. Rom. II p. 53.
Turc. m; Arm.
1883. **Leucographa** Bkh. IV, 470 (1792); Brahm. Scrib. Btr. p. 252, t. 18, f. 1 (1793); Borelii Pier. Ann. S. Fr. 1837, p. 749, t. 16, f. 5, 1839 p. XLIII; Gn. I, 121; Lunata Frr. 263, 1 (Jul. 1838), 327, 3; Dup. III, 41, 1; HS. 114, 117-8; Gn. I, 121; Illunata Gn. III, 405; Ld. Noct. 225.
Germ. oc; Sax. Gal. c; Hung. or; Hal; ? Cors. (sec. Mab.).

1884. **Cervago** Ev. Bull. M. 1844, 111. 394, t. 15, f. 1a-c, 1855, IV, 376, F. V. U. 612. *Uralm; Arm. et Tura (v.?).*
1885. **Osseola** Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 43; Alph. Mém. Rom. IX. p. 31, t. 3, f. 4; Burkhaan Alph. Hor. XXVI. p. 450. *Tarb; Amdo.*
1886. **Songariae** Alph. Hor. XVII. (1883) p. 80 t. 2, f. 48. *ili.*

287. **Gortyna** Hb. 1822.

1887. **Ochracea** Hb. Btr. I, 1, 2, M. (1786); Tutt Brit. Noct. I p. 57; Flavago Esp. 112, 2-4 (1788); Hb. Btr. II p. 106; Hb. 186-7; Tr. V, 2, 335; Dup. VII, 116, 2; Frr. 484; Gn. I, 122; Barr. Brit. Lep. V. t. 193, f. 2. Gooss. Ann. S. Fr. 1880 p. 155 [ab. Cinarea]. *Eur. c; Succ. m; Liv; It. s. et. c; ? Cors; Ross. s. et. m; Arm; Pont; Alt.*
1888. **Portis** Butl. Ann. & Mag. (C.) I, 1878 p. 83; Ill. Het. III p. 23, t. 28, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 466. *Uss. m; Jap.*
1889. **Basalipunctata** Grac. Bull. Z. 1889 p. 311; Stgr. Mém. Rom. VI. p. 466; ? Hb. Btr. II p. 171; Snell. Tijds. 1898 p. 110 (præc. forma minor, al. ant. ochraceis?) *Uss; ? Ind.*

288. **Virgo** Stgr. 1892.

1890. **Amoena** Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 254; Mém. Rom. VI p. 467, t. 8, f. 7. *Uss; m.*

289. **Nonagria** (Hb. 1818) O.

1891. **Nexa** Hb. 395; Tr. V, 2, 195, X, 2, 97; Frr. 136, 3, 4.; HS. 342-3; Gn. I, 107. *Germ. et. Gal. s; Sax; (?) Succ. m.*
1892. **Cannae** O. IV. 82 (1816); Tr. V, 2, 325; Dup. VII, 106, 3, III, 33, 2 a. b; HS. 351-5; Gn. I, 107; Tutt Brit. Noct. I p. 52; Barr. Brit. Lep. V. t. 194, f. 1. Algæ Esp. 140, 1, 2; Arundinis HB. 386-7. *Eur. c. (exc. Belg.); It. s; Succ. m; Liv; Ross. m. or.*
1893. **Sparganii** Esp. 148, 2, 3 (1790); Hb. 549-50; Tr. V, 2, 323, X, 2, 98; Frr. 88; Dup. III, 106, 6, 7; HS. 352-3; Gn. I, 108; Tutt Brit. Noct. I p. 53; Barr. Brit. Lep. V t. 194, f. 2. *Eur. c; Succ. m; It. s; Ross. m. (or.).*
- a) v. **Strigosa** Stgr. Mém. Rom. VI p. 468 (al. ant. luteis, striga med. distincte nigrescente). *Amur; Uss; Jap.*
1894. **Typhae** Thnbg. Ins. Suec. I p. 3 (1784) (sec. sp. typ.); Esp. 140, 3, 4 (1789); Hb. 415; Tr. V, 2, 327; Frr. 89; HS. 349; Gn. I 108; Lampa Tidskr. 1885 p. 66; Auriv. Nord. Fjär. p. 149; Arundinis F. Mant. 141 (1787); Tutt. Brit. Noct. I p. 54; Barr. Brit. Lep. V t. 195, f. 1; Fraterna HS. 351. *Eur. c. (pal.); Succ. m; Ross. s. oc. et. m; It. s; Cat; ? Pal; ili; Iss. K.*
- a) ab **Fraterna** Tr. X, 2, 99; Typhae var. Esp. 140, 5; Dup. VII, 106, 8 ♂; HS. 350 ♀; Barr. l. c. f. 1b, 1c; Nervosa Esp. 148, 1 [transitus]; Gn. I, 109 (alis ant. fere unicoloribus nigricantibus).
1895. **Geminipuncta** Hatched Trns. E. S. Lond. 1812 p. 327, t. 9, f. 2; Ld. Noct. 36, 121; Tutt Brit. Noct. I, 50; Barr. Brit. Lep. V t. 195, f. 2; Paludicola Hb. 637; Tr. V, 2, 321; Dup. III, 33, 1a-c; Gn. Ann. S. Fr. 1833, 447, t. 17, f. A; Gn. I, 106; Guttans Hb. 628-9; Tr. I. c.; Gn. I, 107. *Eur. c; Succ. m; Liv; It. s; Ross. m; And. (Murcia).*
- a) ab **Nigricans** Stgr. Cat. ed. I, p. 46; Paludicola Hb. 624 (al. ant. totis nigricant., macula reniforme subnulla).

1896. **Neurica** Hb. 381; Schmidt Stett. e. Z. 1858, 367; ?Tr. V, 2. 319 pro parte; Tutt Brit. Noct. I p. 49; Barr. Brit. Lep. V t. 196, f. 1; (sp. graeilior, subtus immaculata).
Germ. s. et c. oc; Angl; Succ. m.; ? Austr; Transsyle.
1897. **Dissoluta** Tr. V, 2. 319 (1825); Gn. I, 106; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 88; **Neurica** Hb. 659-61 (non 381); Hessii B. Gen. p. 134 (1840), (al. ant. obscuris; ab).
Germ. m. oc. (olim);
- a) v. **Arundineta** Schmidt Stett. e. Z. 1858. 369; Knaggs Ann. f. 1865 p. 99; **Neurica** Dup. VII, 106, 2; HS. 347-8; Gn. I, 106; Tr. V, 2. 319 [pro parte] (alis ant. pallidis, stramineo-griseis).
Germ. s. et m. oc; Helv; Bat; Angl; Dan; Ross. m. or; Hyrc; Tara.
1898. **Phragmiticola** Stgr. Mém. Rom. VI. p. 469, t. 9, f. 2.
Uss. m.
1899. **Brevilinea** Feun Monthl. Mag. I, 107 (1864); Knaggs Ann. 1865, Ann. 1865 p. 105, f. 3; Fletcher Monthl. Mag. XXII. p. 272; Barr. Brit. Lep. V, t. 200, f. 1, 1a, 1c; Meyr. p. 120.
Angl.
- a) ab. **Sinelinea** Farn Entom. XI p. 103; Tutt ib. XXI p. 155; Barr. l. c. f. 1 b. (sine striga basali, vix nominanda).
1900. **Impudica** Stgr. Mém. Rom. VI. p. 470, t. 9, f. 3.
Uss.
1901. **Graminea** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 343.
Uss. s.
- ✓ 290. **Coenobia** Stph. 1834 (?).
1902. **Rufa** Hw. Lep. Br. p. 260 (1810); Ld. Noct 36. 122; Tutt Brit. Noct. I p. 48; Barr. Brit. Lep. V t. 196, f. 2; Despecta Tr. V, 2. 311 (1825); HG. 751-2; Dup. III, 32, 5; HS. 365; Gn. I, 102.
Germ. s; Dan; Angl; Gal. s. oc; Sax; Austr.
1903. **Stigmatica** Ev. Bull. U. 1855, III, 191; Stgr. Mém. Rom. VI. p. 477; Iris IX, 264; Lagunica Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 344.
Ural m; Sib. or; Amur oc; Kent; Ulias.
- ✓ 291. **Coenagria** Stgr. 1892.
1904. **Nana** Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 473.
Amur; Uss.
- ✓ 292. **Doerriessa** Stgr. 1899.
1905. **Striata** Stgr. Iris XII p. 372, t. 6, f. 15.
Uss.
- ✓ 293. **Senta** Stph. 1829.
1906. **Maritima** Tausch. Mém. Mosc. 1806, I p. 178, t. 13, f. 5; Ld. Noct. 36, 122; Ulvae Hb. 635-6 (1816?), 666-8; Tr. V, 2. 310; HS. 397; Gn. I, 98; Schmidt Stett. e. Z. 1858 p. 353; Barr. Brit. Lep. V t. 196, f. 3.
- a) ab. **Bipunctata** Hw. Tr. E. S. Lond. 1812 p. 337; Gn. I, 99; HS. n. Schm. 71, 72; Barr. l. c. f. 3 b; **Nigromaculata** Schmidt Stett. e. Z. 1858 p. 361 (al. ant. macul. duabus nigris).
- b) ab. **Wisnariensis** Schmidt l. c.; HS. n. Schm. 73; var. A. Gn. I, 99; Barr. l. c. f. 3 c (al. ant. stria lata media nigra).
- c) ab. **Nigrocostata** Stgr. Cat. ed. II p. 107 (al. ant. costa lata nigra).
Pomerania.
- d) ab. **Nigristriata** Stgr. l. c. (al. ant. strigis multis nigro-alboque variis).

1907. **Distracta** Ev. Bull. M. 1848. III, 217, IV, 230. 1856, II, t. 1, f. 1; Gn. I, 239; Stgr. Iris IX p. 265.

Ural; Sib. or. m. et s; Daur; Amur.

1908. **Nigrosignata** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 344.

Uss. m.

✓ 294. **Meliana** Curt. 1836.

1909. **Flammea** Curt. B. E.V, 201; Gn. I, 97, t. 3, f. 12; Barr. Brit. Lep. V t. 200, f. 2; Dubiosa Tr. X, 2. 86; HS. 356; Schmidt Stett. e. Z. 1858, 350.

Germ. s; Austro-Hung; Gal; Dan; Bat; Angl.

a) v. *Stenoptera* Stgr. Mém. Rom. VI p. 474 (minor., al. ant. angustioribus, vitta media distinctiore).

Uss. m.

✓ 295. **Argyrospila** HS. 1847.

1910. **Succinea** Esp. IV, 2 p. 37, t. 190, f. 3 (fig. mala); Wernb. Btr. II, 52; Maculata Ev. Bull. M. 1842, III, 549, t. 5, f. 4., F. V. U. 267; Frr. 449, 4; HS. 219-20; Gn. I, 67.

Ural m; Arm. m; Tura; Ili; Iss. K.

1911. **Striata** Stgr. Iris X (1897) p. 265, t. 4, f. 4.

Maur. (Chellala).

1912. **Formosa** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 345 (non huj. generis, sed ejus?).

Amur s. or.

✓ 296. **Tapinostola** Ld. 1857.

1913. **Musculosa** Hb. 363; Tr. V, 2. 286; Dup. VII, 120, 61; HS. 392; Gn. I, 67; Barr. Brit. Lep. V t. 197, f. 1; Flava Frr. 370, 2; Frumentalis Lindemann Bull. M. 1883, I p. 145; Ent. Nachr. 1884 p. 173; Mokrzecky Simferopol. (Ross.) 1896.

Eur. m. (exc. Balc. ?); Angl. m; Dan. (1); Germ. c. et m; Austro-Hung; Maur; Can; As. min; Syr; Arm; Hyrc.

a) v. et ab. *Laeta* Alph. Mém. Rom. V p. 165 (minor, dilutior, flavescens; vix nominanda).

As. c. (Baldjwan) etc. (ab.).

1914. **Myodea** Rbr. Cat. S. And. t. 6, f. 3.

And. (Cadiz).

1915. **Elymi** Tr. V, 2. 294; Dup. III, 31, 1; HS. 346; Gn. I, 105; Barr. Brit. Lep. V t. 198, f. 3.

Germ. s; Angl. (lit.); Dan; Succ. m; Liv.

a) v. (et ab.) *Saturator* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 47, Mém. Rom. VI p. 473; Alph. ib. IX, 32; Elymi Obth. Et. V p. 71, t. 9, f. 2 (al. ant. obscurioribus, vel obscure striatis).

Petrop; Uss. m.

1916. **Procera** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 47; Iris IX p. 265; XII p. 343.

Ili; Iss. K; Ulias; Thian. or.

1917. **Improba** Stgr. Iris XII p. 343.

Thian. or.

1918. **Gracilis** Rbl. Ann. Naturh. Hofm. XIII (1898) p. 365.

Ten.

1919. **Taurica** Stgr. Iris XII p. 374.

Taur. m. or. (Akbes).

1920. **Bondii** Knaggs Trns. E. S. Lond. 1861, 133; Stt. Ann. 1861, 84; Mill. Ic. 87, I; Newm. Brit. Moths p. 276; Barr. Brit. Lep. V p. 110, t. 198, f. 2; Morrisii Tutt (non Dale-Morris) Ent. Rec. IV p. 72, t. C, f. 1; Entom. XXX (1897) p. 284; Meyr. p. 121.

Angl. m; Graec. c; Ins. Rugia; ? It. c. (Aquila, sec. Castisch).

1921. **Extrema** Hb. 412 (ab.); HS. 337; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 85; Gn. I, 103 pro parte; Concolor Gn. I, 103 (certo); Tutt Ent. Rec. IV p. 72, t. C, f. 3; Brit. Noct. IV p. 96; Meyr. p. 121; Barr. Brit. Lep. V p. 105, t. 197, f. 3.

Germ. c. et m. oc. (olim); Angl; Austro-Hung; Ural m; Ili.

1922. **Hellmanni** Ev. Bull. M. 1843, III, 548; Frr. 429, 3 (Apr. 1844); HS. 338; Gn. I, 104; Tutt Brit. Noct. I p. 43; Barr. Brit. Lep. V t. 198, f. 1 (forma pallida, griseo-vel rufo-straminea).

Germ. s; Bat; Angl; Succ. m; Ross. s. oc; Boh; Vindob; Ural; Alt; Iss. K; Amdo.

- a) ab. *Saturata* Stgr. Cat. ed. II p. 107; Hellmanni HS. 42; *Extrema* HS. 336 (obscurior, al. ant. saepius totis rufis).
1923. *Fulva* Hb. 496; Tr. X, 2. 95; Dup. VII, 106, 4; Gn. I, 102; Tutt Brit. Noct. I p. 44; Barr. Brit. Lep. V t. 197, f. 2; *Fluxa* ♀ HS. 335 (forma al. ant. totis fulvis).
- a) ab. *Fluxa* Tr. V, 2. 313; ? Hb. 413!; *Fulva* Frr. 501, 1; *Extrema* HS. 332-3; ? Hellmanni HS. 339 ♀ (pallidior, rufo-vel griseo-straminea).
- b) ab. *Concolor* Tutt (non Gn.) Monthl. Mag. XXV p. 52; Ent. Rec. IV t. C, f. 2, p. 72 (sordide albicans).
- c) v. (ab.) *Transversa* Stgr. al. ant. obscure rufo-griseis, vel rufescentibus, lineis duabus transversis distinctissimis nigricantibus (sec. 4 ♂ condita).
- Germ. s; Angl; Suec. c. et m; Fen; Liv; Helv; Sic. (v. ?); Hung; Amur (pr. p.).*
Eur. c; Gal. m; Billb; Liv; Alt; Ili; Amur (pr. p.).
Angl; Germ. s.
Estonia.

✓ 297. **Epipsammia** Stgr. 1879.

1924. *Deserticola* Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 320. *Ross. m. or. (Narün).*

✓ 298. **Sesamia** Gn. 1852.

1925. *Nonagrioides* Lef. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 98, t. 5; Gn. I, 96; Rbl. Ann. Nat. Hofm. IX p. 57; *Hesperica* Rbr. Fn. And. t. 18, f. 1-3 (1839); Dup. III, 41, 2 a, b; HS. 344-5, II p. 237; *Sacchari* Woll. Ann. & Mag. (3) I 1858 p. 117; Bnk. Tr. Ent. S. 1891 p. 209, t. 12, f. 4.
1926. *Cretica* Ld. Noct. 225; *Hesperica* Frr. 501, 2; *Cyrraea* Mab. Ann. S. Fr. 1866, 559, t. 8, f. 7; 1867, 610, t. 14, f. 1.
- a) ab. (et v. ?) *Striata* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 27 (al. ant. vitta [e basi exeunte] venisque exter. fuscis).
- Ib; Gal. m. or; It. c; Maur; Mad; Can; Aegypt; Afr. oc.*
Creta; It. c; Dalm; Cors; Syr; Tura; Ferg. m. (ab. ?).
Ferg. m; Tura; Syr. et Taur. m. (trans.).

✓ 299. **Luceria** Hein. 1859.

1927. *Virens* L. S. N. ed. XII, 847; Knoch Btr. II, t. 1, f. 1; Hb. 368; Esp. 122, 1; Tr. V, 2. 276; Dup. VII, 104, 6; Gn. I, 184.
- a) v. (et ab.) *Immaculata* Stgr. Cat. ed. II p. 99; *Virens* Hb. 235; var. A. Gn. I. c. (al. ant. absque maculis albis).
- Eur. c. (exc. Angl.); Suec. m; Ross. s. oc; Gal. m. or; Arag; It. s.*
Hung; Ross. m; Arm; Taur. m; Alt; Turb; Hyrc; Iss, K.

✓ 300. **Calamia** Hb. 1818.

1928. *Lutosa* Hb. 232 (ante 1804); Gn. I, 110; Grube Tijds. XVIII p. 118, t. 7, f. a-c; Tutt Brit. Noct. I p. 55; Van Pelt-Lechn. Tijds. XLI p. 93, t. 2, f. 1-3; Barr. Brit. Lep. V t. 199, f. 1; *Bathyerga* Frr. 170, 1 (Nov. 1835); Dup. III, 52, 1; HS. 107, 312-3; Schmidt Stett. e. Z. 1858 p. 363.
1929. *Phragmitidis* Hb. 230; Tr. V, 2. 317; Dup. VII, 106, 5; Frr. 515, 1; Gn. I, 94; Ev. Bull. M. 1855, III, 192; Tutt Brit. Noct. I p. 42; Barr. Brit. Lep. V t. 199, f. 2; *Morawitzii* Mén. En. III, t. 16, f. 8.
1930. *Deserticola* Stgr. Iris XII p. 371, t. 5, f. 10.
1931. *Modesta* Stgr. Iris XII p. 372 (praece. forma Darw.).
- Eur. c. (exc. ? Gal.); Suec. m; Ross. s. (oc.); Rum; Saisan; Uss; Iss, K.*
Germ. s., c. et m. oc; Helv. oc; Angl; Bat; Dan; Ross. s. oc. et c. or; Tura; Iss, K; Ando; Maur. (Biskra). Pal. m.

✓ 301. *Leucania* Hb. 1818.

1932. *Impudens* Hb. t. 47, f. 309, subtus 329 (r. 229) ♀ ab. pallida (certo); Tutt Brit. Noct. I p. 35; *Pudorina* Hb. 401 ♂, 495 ♀; Tr. V, 2. 299; Dup. VII, 105, 4!; HS. 329-31; Gn. I, 86; Fr. 585; Barr. Brit. Lep. V. t. 201, f. 1.
a) v. *Obscurata* Stgr. Mém. Rom. VI. p. 475 (obscurior, al. ant. magis et distinctius obscure striatis). *Eur. c; Suec. m; Liv; It. s; Dalm; Ross. m. or; Arm; ? Bith; Sib. s. or; Amur. Uss.*
- 1933. *Impura* Hb. 396; Tr. V, 2. 294; HS. 319-20; Gn. I, 92; ? Dup. VII, 105, 3! Tutt Brit. Noct. I p. 39; Barr. Brit. Lep. V t. 201, f. 2. *Bith; Syr. (v); Daur., Amur et As. c.*
a) v. (et ab.) *Transbaikalensis* Stgr. Iris V. (1892) p. 367 (al. ant. rufo-brunneo-inspersis, vix obscure vittatis). *Eur. c; Dan; Suec. m; It. s. et c; Ural; (ab. et trans); Jap.. Daur.*
b) v. (et ab.) *Dungana* Alph. Hor. XVII p. 83 t. 3, f. 56 (1883) (al. ant. brunnescent. vel fusciscentibus, paullum vel haud obscure vittatis; cum trans. ad v. a et c). *Ili; Iss. K; Kaschg; Kuku N.*
c) v. (et ab.) *Amurensis* Stgr. l. c. et Mém. Rom. VI, 475 (al. ant. obscurioribus, distinctius albo-venatis et fusco-vittatis). *Amur.*
1934. *Impuncta* Stgr. Mém. Rom. VI p. 475. *Uss. m.*
- 1935. *Pallens* L. S. N. ed. X. 511; Esp. 90, 1; Hb. 234; Dup. VII, 105, 1; Gn. I, 92; Tutt Brit. Noct. I p. 40; Barr. Brit. Lep. V t. 202, f. 1; *Rufostigma* Pack. Lmbr. p. 36 (? ab); ab. *Favicolor* Barr. Monthl. Mag. 1896 p. 100; Brit. Lep. V p. 141, t. 201, f. 3.
a) ab. *Ectypa* Hb. 231; Gn. I, 93, 94; Barr. l. c. f. 1 c (al. ant. rufescentibus). *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Bih; It; Rum. m. or; Ross. m; Arm; Sib; Amur; Uss; Am. s.*
b) v. *Melania* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 48; Iris IX. 265; *Infumata* Alph. Mém. Rom. V. p. 166. (al. ant. subt. fuscis, al. post supra griseis). *Ili; Iss. K; Ferg; Buch. or; Kuku N; Ulas.*
- 1936. *Obsoleta* Hb. 233; Tr. V. 2. 301; Dup. VII, 105, 5; HS. 203-6; Gn. I, 81; Tutt Brit. Noct. I p. 38; Barr. Brit. Lep. V t. 203, f. 1. *Balc. s; Ross. m; Iss. K; Kuku N.*
Eur. c; Scand. m; Ross. s. (oc.); It. s; Cors; Pal.
1937. *Languida* Stgr. Iris X. (1897) p. 284, t. 9, f. 15. *Pal.*
- 1938. *Straminea* Tr. V, 2. 297, X, 2. 89; Fr. 123; Dup. III, 32, 2; HS. 321-3; Gn. I, 91; Tutt Brit. Noct. I. 38; Barr. Brit. Lep. V t. 202, f. 2; *Pallens* Fr. 603, 1 c. (a. b. ?). *Eur. c. s. et s. m; Ural; ? Cors.*
1939. *Hispanica* Bell. Ann. S. Fr. 1863, 421, t. 9, f. 5; Mill. Ic. 93, II. *Cat; And; Maur.*
1940. *Sicula* Tr. X, 2. 90 (1835); HS. 340; Gn. I, 91; Calb. Iris I p. 246;
a) v. *Fusilinea* Grasl. Ann. S. Fr. 1852, 411, t. 8, I, f. 1; *Albivena* Grasl. Ann. S. Fr. 1852 p. 409 [ab] (al. ant. serie transversa punctorum nigr.). *Sic; Sard; Maur; It. c; Gal. oc. s.*
b) ab. *Cyperi* B. Gen. p. 133; Calb. Iris I p. 247 (al. ant. non fusco-striatis). *Gal. oc. s; Belg; It. c.*
1941. *Alopecuri* B. Gen. p. 132 (1840); Ev. Bull. M. 1855, III, 190; HS. 369; Gn. I, 87; *Alopecura* Fr. 359, 4 (1841). (praec. var. ?). *It. m. et c.*
1942. *Scirpi* Dup. III, 32, 3 a. b. p. 349 (ante 1840); B. Gen. p. 133; Gn. I, 76; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 89; *Caricis* HS. 324-5 (non Tr.); *Daetylidis* HS. 318 [ab. alis post. niveis] (al. ant. grisescent., al. post. albicant. infuscat.). *Ross. m; ? Sib. or.*
Eur. m. oc; Germ. oc. (Nassau); Teriol. m; Dalm. (Obrovazzo); It; Taur. m, Pal. et Mardin (v.).

- a) v. et ab. *Dactylidis* B. Gen. p. 133 (1840); Dup. IV, 69, 61; Rbr. Cat. S. And. t. 8, f. 3 [ab. al. ant. impunctatis] (1858); Gn. I, 76; Stgr. I. c. (al. ant. rufescent., al. post. niveis). *Hisp. (c.); Sard; (trans.); Gal. m. (ab).*
- b) v. (et ab.) *Montium* B. Gen. p. 133; HS. 317; Frr. 395, 21; Gn. I, 76; Stgr. I. c. (al. ant. griseis, atomis obs. adpersis; al. post. infuscatis). *Val. (v.); Teriol. m. (ab).*
1943. **Mesotrosta** Püng. Iris XII p. 295, t. 9, f. 9. *Kuku N; Amdo.*
1944. **Opaca** Stgr. Iris XII p. 374, t. 6, f. 13. *Korka.*
1945. **Zeae** Dup. VII, 1, p. 363, t. 122, f. 4; Frr. 406, 1; HS. 311, 315; Gn. I, 77. *Gal. m; And; It. c; Dalm; Graec; Aegypt; Iss. K;*
- a) v. (et ab.) *Indistincta* Chr. Mém. Rom. III p. 79 t. 4, f. 5 (al. ant. paulo obscurioribus, al. post. venis fusciscentibus). *Tura; Ferg.*
1946. **Punctosa** Tr. V, 2, 287; HS. 310; Frr. 406, 4; Gn. I, 80; Mill. Ic. 77, 10 larva; Caricis Frr. 406, 3 (non Tr.). *Gal. m; Hisp; Sic; Maur; Pont; Syr; Tura; ?Val.*
1947. **Putrescens** Hb. 730-1 (ante 1827); HS. 301, 327-8; Gn. I, 80; Stt. Ann. 1862 t. 1, f. 2; Barr. Brit. Lep. V t. 203, f. 2; Boisdualii Dup. VII, 105, 6 (1827). *Gal. oc. et m; Angl; Bibl; Cat; Arag; It. c; Sic; Maur; Istr; Dalm; Tura et Iss. K. (v.).*
- a) v. ?*Canariensis* Rbl. Ann. Naturh. Hofm. IX. (1894) p. 58 (minor, al. post. obscurioribus, subtus puncto medio nigro distincto, an sp. diversa?). *Fuerteventura(Can.).*
1948. **Putrida** Stgr. Stett. c. Z. 1889 p. 48. *Ili; Iss. K; Ferg.*
- a) v. *Palaestinae* Stgr. Iris X (1897) p. 174, t. 4, f. 11, 12 (major, dilute lutea, al. post. grisescent.). *Pal.*
1949. **Herrichii** HS. 341, II p. 238. *?Bith. (Bosporus); Pont; Taur. m. or.*
1950. **Velutina** Ev. Bull. M. 1846. III, 87, t. 2, f. 5; HS. 362-3; Gn. I, 85. *Ural; Alt; Thian; Iss. K; Chang; Urga; Amur; Uss.*
1951. **Comma** L. F. S. 316; Tr. V, 2, 302; Frr. 406, 2; Gn. I, 86; Tutt Brit. Noct. I p. 37; Barr. Brit. Lep. V t. 203, f. 3; Turbida Hb. t. 47, f. 328 (228); Congener Hb. 618. *Eur. c., s. et m. or. (exc. reg. pol. et Balc.); It. s. (etc. ?); Pont; Arm; Sib; Urga; Amur; Uss; Iss. K; Ferg; Amdo.*
1952. **Andereggii** B. Gen. p. 132; Frr. 395, 3, 4; HS. 326; Gn. I, 87; Valesicola Gn. III, 393; Ld. Noct. 37, 128; Rupicapra Ld. Wien. Mts. 1860, t. 7, f. 1, p. 284; 1861, 393. *Alp; Pyr; Bosnia (Rbl.).*
- a) ab. (et v. ?) *Cinis* Frr. 629, 3; Andereggii HS. 302 (multo obscurior, al. ant. nigrescenti-brunneis, albo-venosis). *Alp; Iss. K. s. oc.*
- b) ab. (et v. ?) *Enquadinensis* Mill. Rev. & Mag. 1873 p. 3; Ic. III p. 308, 466, t. 139, f. 2; Andereggi var. Steinert Iris II p. 270 (al. ant. dilute luridis [semel vel bis] nigro-striatis). *Alp; Iss. K. s. oc.*
1953. **Lineata** Ev. Bull. M. 1842. III, 550, F. V. U. 266; HS. 368; Frr. 478, 1; Gn. I, 87. *Ural m.*
- 1954. **L. album** L. S. N. ed. XII, 850; Esp. 90, 3, 4; Hb. 227; Tr. V, 2, 306; Gn. I, 89; Hmps. Ind. Moths II p. 270. *Eur. m. et c. (exc. Angl.); Maur; As. oc. et c; Ind.*
1955. **Riparia** Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, 261, t. 6, f. 6; Ann. S. Fr. 1832, 288, t. 9, f. 1; Dup. III, 31, 3 a, b; HS. 308, 316; Gn. I, 91. *Gal. m; Cors; It. c; Pal. m; Uss. m.*
1956. **Congrua** Hb. 616 (ante 1818); Tr. X, 2, 92; Gn. I, 91; HS. 357-60; Frr. 176; Nolek. Stett. c. Z. 1882 p. 175; Amnicola Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, t. 6, f. 5; Ann. S. Fr. 1832, t. 9, f. 2; Dup. III, 31, 2 a, b; Ld. Noct. 226; HS. 334 ♀. *Gal. m; And; It. c. et m; Cors; Sic; ?Hung; Dalm; Arm; Pal.*

1957. **Loreyi** Dup. VII, 1 p. 81, t. 105, f. 7 (1827); Fr. 413, 21; HS. 309, 314; Gn. I, 84; Hmps. Ind. Moths II, 274; Barr. Brit. Lep. V t. 204, f. 2; Caricis Tr. X, 2. 91 (1835); Stgr. Stett. e. Z. 1869, 88.
1958. **Littoralis** Curt. B. E. 1827, IV, 157; Stph. Ill. III, 74; Gn. I, 85; Fr. 603, 2; Snell. Vlind. I p. 420, II p. 1158; Tutt Brit. Noct. I p. 43; Barr. Brit. Lep. V t. 204, f. 1.
1959. **Alboradiosa** Ev. Bull. M. 1852, I, 118; 1855, III, 189; Albiradiosa HS. n. Schm. 14.
1960. **Radiata** Brem. Lep. O. S. p. 48, t. 5, f. 8; Obth. Et. V p. 70, t. 3, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 478.
1961. **Vitellina** Hb. 379, 589; Tr. V, 2. 356, X, 2. 88; Dup. VII, 130, 4; Gn. I, 73; Barr. Brit. Lep. V t. 204, f. 3.
As. oc. (exc. s. et m.); Ferg; Iss. K.
1962. **Unipuncta** Hw. Lep. Brit. p. 174 (1803); Tutt Brit. Noct. I p. 35, IV p. 94; Rbl. Ann. Naturh. Hofm. IX p. 58, XI p. 106; Hmps. Ind. Moths II, 275; Barr. Brit. Lep. V t. 204, f. 3; Extranea Gn. I p. 77; Stt. Ann. 1860 p. 129, t. 1, f. 2.
1963. **Evidens** Hb. 369; Tr. V, 2. 351; Dup. VII, 128, 61; III, 39, 2; Gn. I, 399.
1964. **Conigera** F. Mant. 177; Hb. Btr. I, 4, 4, Z; Hb. 222; Tr. V, 2. 190; Dup. VII, 104, 3; Gn. I, 72; Tutt Brit. Noct. I p. 30; Barr. Brit. Lep. V t. 205, f. 1; Angulifera Moore Pr. Z. S. 1881 p. 33; Hmps. Ind. Moths II, 276.
Eur. m.; Angl.; ? Hele; Maur.; Can; Aegypt; Pont; Tauro-c. et m. or; Syr; Ind; Jap.
1965. **Flavostigma** Brem. Lep. O. S. p. 52, t. 5, f. 11; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 348; Stgr. Mém. Rom. VI, 478; Singularis Butl. Ann. & Mag. (5) I, 80; Ill. Nat. II, t. 28, f. 11.
1966. **Albipuncta** F. Mant. 178; Brahm Scriba Btr. t. 12, f. 8-10; Hb. 223; Tr. V, 2. 187; Gn. I, 75; Tutt Brit. Noct. I p. 30; Barr. Brit. Lep. V t. 205, f. 2; ab. Italo-Gallia Mill. Cat. Alp. Mar. II. Supp. p. 21 [ab. obscurior].
a) ab. *Flecki* Carad. Iris IX p. 31 (al. ant. obscure griseo-brunneis, al. post. fuscis).
Eur. m. et c. m. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; It. s; Dalm; Ross. m.; Lyd; Arm; As. s. etc. (exc. reg. bor.); Jap; Ind. s. Amur; Uss.
1967. **Lythargyria** Esp. 124, 6 (1788); Tutt Brit. Noct. I p. 31; Barr. Brit. Lep. V t. 205, f. 3; Lythargyrea Hb. 225; Tr. V, 2. 183; Dup. VII, 107, 1; Gn. I, 75; Anargyria B. Gn. p. 132 ♀; Dup. III, 41, 6.
a) ab. (et v.) *Argyritis* Rbr. Cat. S. And. t. 8, f. 2 (al. ant. pallidioribus, al. post. linea exterioro puncturum).
Eur. c. et m. (exc. ?Gracc.); Bith; Pont; Arm; Hyrc.
1968. ? **Pulpecula** Ev. Bull. M. 1852, I, 150, 1855, IV, 391 (Cosmia) (sec. Ersch. hic ponenda).
1969. **Turca** L. F. S. 322; Esp. 122, 5, 6; Hb. 218; Tr. V, 2. 181; Dup. VII, 104, 1; Fr. B. 122; Gn. I, 73; Tutt Brit. Noct. I p. 33; Stgr. Mém. Rom. VI, 479; Barr. Brit. Lep. V t. 206, f. 1; Limbata Butl. Tr. E. S. 1881, 173.
a) v. *Turella* Stgr. Iris X (1897) p. 338 (minor, pallidior).
Eur. c.; Succ. m.; Liv; It. s; ?Cors; Arm; Unga; Amur; Uss; Cor; Jap; China s. Daur.
1970. **Divergens** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 79; Ill. Het. II p. 22, t. 28, f. 8; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 348 (praece. forma Darw. an v.).
Uss; Cor; Jap.
1971. **Biundulata** Motsch. Et. Ent. 1860 p. 33; ?Grandis Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 79; Ill. Het. II, t. 28, f. 7; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 349 (praece. ab. an forma Darw.?).
Uss; Cor; Jap.
1972. ? **Inanis** Obth. Et. V (1880) p. 70, t. 3, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI p. 481.
Uss. m. (Askold).

- a) v. *Gigas* Stgr.; *Grandis* Stgr. l. c. p. 480 (duplo major, al. ant. rufesc. vel olivaceo-griseis, albo-nervatis). *Uss. m. (exc. Askold).*
1973. *Rufipennis* Butl. Ann. & Mag. (5) I 1878 p. 79; Ill. Het. II p. 21, t. 28, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 481; *Semicircula* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 349. *Uss; Jap.*
1974. *Lacteola* Chr. Iris VI p. 92. (una misera ♀ condita!) (certissime non *Leucania*). *Arm. m. (Kasikoporan).*

√ 302. *Monostola* Alph. 1892.

1975. *Asiatica* Alph. Mém. Rom. VI p. 37, t. 2, f. 7 a, b. *China c, oc; Amdo.*
1976. *Infans* Alph. Mém. Rom. VI p. 39; *Pectinata* Alph. Hor. XXVI p. 450; Mém. Rom. IX p. 32, t. 2, f. 4. *China c, oc; Kuku N; Amdo.*

303. *Mythimna* (Hb. 1818) O.

1977. *Imbecilla* F. E. S. III, 2. 113; Hb. 555 ♂; Tr. V, 2. 193; Frr. 153; Dup. III, 33, 3 a, b; Gn. I, 69; *Aliena* Hb. 394 ♂; *Alpina* Hb. 728-9 ♀; Frr. B. 36, 2; *Nexa* Dup. VII, 104, 4. *Sil. mont; Austro-Hung; Rum; Bale. s. et Gal. c. mont; Scand. c. et m; Ross. s. (oc.); Germ. s. or; Ural; Arm; Sib; Turb; Ala Tau; Urg.*
1978. *Imbellis* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 28. *Sarav.*
1979. *Impar* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 117; Mill. Ic. III, t. 149, f. 6. 7. *Srp; Saisan.*

√ 304. *Praestilbia* Stgr. 1891.

1980. *Armeniaca* Stgr. Iris IV (1891) p. 288, t. 3, f. 10; Rbl. z. b. V. 1895 p. 22. *Pont; Graec; Hung. lit.*

√ 305. *Stilbia* Stph. 1829.

1981. *Anomala* Hw. Trns. E. S. Lond. 1812, 336; Id. Noct. 37, 131; Tutt Brit. Noct. IV p. 43; Barr. Brit. Lep. V t. 220, f. 2; *Hybridata* Hb. Geom. 497-8; Gn. II, 434; *Stagnicola* Tr. V, 2, 258 (1825); Dup. VII, 48, 5; Grasl. Ann. S. Fr. 1842, 303, t. 13, f. 1-7; *Anomalata* Curt B. E. XIV, 631. *Angl. m; Gal. oc, et m. s. (Ardèche); Germ. c. oc;*
- a) v. *Philopalis* Grasl. Ann. S. Fr. 1852, 413, t. 8, l. f. 3 (minor, pallidior, distinctius signata). *Gal. m. or,*
- b) v. *Andalusiaca* Stgr. Iris VI. 290 (minor, indistincte signata). *And.*
- c) v. *Syriaca* Stgr. l. c. (al. latioribus, al. post. obscurioribus). *Syr.*
1982. *Faillae* Püng. Nat. Sic. XI (1891) p. 18; *Anomala* var. *Failla-Ted.* ib. X. 29, t. 1, f. 3; *Sicula* Stgr. Iris IV p. 289 (Febr. 1892). *Sic.*

√ 306. *Stilbina* Stgr. 1891.

1983. *Hypaenides* Stgr. Iris IV (1891) p. 290, t. 3, f. 12. *Syr.*

√ 307. *Fergana* Stgr. 1892.

1984. *Oreophila* Stgr. Iris V (1892) p. 166, t. 2, f. 9. *Ferg. m; Sarav.*

✓ 308. *Anomogyna* Stgr. 1871.

1985. *Laetabilis* Zett. Ins. Lap. p. 940; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 364; Wck. Stett. e. Z. 1864, 180; Auriv. Nord. Fjär. p. 154; Obliterata Zett. l. c. p. 941; Gn. I. 238, t. 5, f. 1; Mill. Ic. 66, 3. 4; Schönherri HS. 598, VI p. 60; Distensa Ev. Bull. M. 1851, II, 633, 1855, IV, 331, 1856, II, t. 1, f. 2 (sec. Auriv. Nord. Fjär. p. 154 potius ad gen. *Agrotis* ponenda).

Scand. s. (pol.) et c. (mont.); Fen. s.; Sib. or; Labr.

✓ 309. *Grammesia* Stph. 1829.

1986. *Trigrammica* Hufn. Berl. M. III, 408 (1767); Esp. 123, 6; Tutt Brit. Noct. I p. 140; Barr. Brit. Lep. V t. 222, f. 1; Trilinea Hb. 216; Tr. V, 2, 272; Dup. VII, 107, 2; Fr. 226; Gn. I, 235; ab. Fringsii Schultz Soc. Ent. XIII p. 153 (1898) [ab. ant. semel strigatis].

Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m. oc; It. s. et c; ? Sic; Dalm; Balc. s; Ross. m. oc; Arm; Pont.

- a) ab *Bilinea* Hb. 217; Stph. Ill. II, 152; HS. 398; Gn. I, 236; ab. Obscura Tutt. l. c. 142; Barr. l. c. f. 1b (al. ant. tantum bistrigatis).

Angl; Germ. m; Austr; Hung; etc.

1987. *Bifasciata* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 254; Mém. Rom. VI p. 482, t. 8, f. 8; Pryer Leech Pr. Z. S. 1889 p. 516, t. 51, f. 11 (*Calymnia*).

Uss. m; Jap.

✓ 310. *Amphidrina* Stgr. 1891.

1988. *Agrotina* Stgr. Iris IV (1891) p. 293, t. 3, f. 11.

Pont.

- a) v. *Jordana* Stgr. Iris VII p. 278 (al. ant. immaculatis, strigis distinctis nigris).

Pal.

✓ 311. *Caradrina* (Hb. 1822) O.

1989. **Pecten* Gn. Noct. I (1852) p. 155; Capicola HS. Ex. 131 (post 1852?).

Ind. m; Java.

- a) v. *Latebrosa* Ld. z. b. V. 1855 p. 205, t. 2 (syr.), f. 11 (multo obscurior, al. ant. fusco-griseis).

Syr; Pal; Aegypt; Taur. m. or.

- * b) v. *Ciliana* Gn. l. c. p. 156; Snell. Tijds. XXX p. 88; ? Hmps. Ind. Moths II, 260 [Exiguae var.?] (al. ant. testaceo-cinereis).

Java; Ind. m.

1990. *Exigua* Hb. 362; Fr. V, 2, 254; Dup. VI, 75, 21; Gn. I, 158; Mill. Ic. 75, 2; Tutt Brit. Noct. I, 144; Barr. Brit. Lep. V, t. 220, f. 1; ? Hmps. Ind. Moths II, 259; Fulgens HG. 796 [al. magis unicolor]; Junceti Z. Is. 1847, 445; Sebhana Aust. Natural. 1880, 212.

Eur. m; Angl. et ins. Borkum (advena); Maur; Mad; Can; Africa; As. min; Syr; Arm; Mardin; Tera; Ferg; Uss. m; Jap; China s; ? Ind.

- a) ab. *Pygmaea* Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 384, t. 8, f. 2; Dup. III, 29, 5; Gn. I, 158 (minima, al. ant. fere unicol., macula flava nigro-punctata).

1991. ? *Calberlae* Failla-Ted. Nat. Sic. X (1890) p. 29, t. 1, f. 4; Püng. ib. XI p. 20 (uno ♂ miserrime condita! praec. ab. al. ant. indistincte signatis?).

Sic.

1992. *Morosa* Ld. z. b. V. 1853 p. 373, t. 5, f. 31; ? Alph. Mém. Rom. IX p. 33.

Alt; Amer; Uss; Uliu. (v.).

1993. *Pertinax* Stgr. Hor. XIV p. 387; Vicina Rom. Mém. Rom. II p. 55, t. 3, f. 3.

Pont; Ferg.

- a) v. *Inumbrata* Stgr. Iris XII, 363 (*Agrotis*!) (al. ant. lutescenti-griseis margine exter. lato nigricante, al. post. extus etiam in ♂ infuscatis).

Taur. m. or. (Zeitun).

- b) v. *Melanura* Alph. Mém. Rom. IX p. 34 (al. ant. albicantibus, margine exter. lato nigro). *Arna.*
- c) v. (et ab.) *Expansa* Alph. l. c.; *Morosa* Alph. l. c. (al. ant. supra distinctius signatis, subl. extus [fere] non obscure fasciatis). *Thian. s. (v.); Iss. K. (ab.).*
1994. **Flava** Obth. Et. I p. 45, t. 4, f. 3 (præc. forma Darw.). *Maur; Pal. (v.).*
1995. **Vicina** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 118; Iris IV, 294; Alph. Mém. Rom. IX, 33 (præc. sp. forma Darw.). *Srp; Pont; Hyrc; Tura; Il et Iss. K. (v.); Murcia (v.).*
- a) v. *Fergana* Stgr. Iris IV, 295 (al. ant. distinctius fusco-signatis, sed extus non fusco-fasciatis). *Ferg; Tura; Arna.*
- b) v. *Syriaca* Stgr. Iris IV, 294 (obscurior, praesertim al. post. totis infuscatis). *Syr; Taur. m. or. (v.).*
- *c) v.? *Belucha* Swinh. Tr. E. S. 1885 p. 348, t. 9, f. 2. *Ind. s. oc. (Quetta).*
1996. **Fixseni** Chr. Hor. XVII (1883) p. 113 (Pseudophia!); Mém. Rom. II t. 4, f. 6; Alph. Iris VIII p. 171 (huj. generis?). *Arm; Tura; Pal. m.*
1997. **Selinoides** Bell. Ann. S. Fr. 1862, 379, t. 9, f. 1. *Cors.*
1998. **Ingrata** Stgr. Iris X (1897) p. 175, 286, t. 4, f. 13. *Syr.*
1999. **Mediterranea** Baker Tr. Ent. S. 1894 p. 42, t. 1, f. 11. *Aegypt.*
- 2000. **Quadripunctata** F. S. E. 594 (1775); Tutt Brit. Noct. I, 152; Barr. Brit. Lep. V, 221, t. 4; ?Hmps. Ind. Moths II, 260 pr. p. 7; Cubicularis (S.V.) Bkh. IV, 212; Hb. 417; Tr. V, 2, 251; Dup. VI, 76, 1; Gn. I, 251; Segetum Esp. 150, 4, 5; Luciniosa Donz. Ann. S. Fr. 1847, 529, t. 8, f. 4 [ab.]. *Eur. (exc. reg. pol. et ?Srp.); Maur; Mad; Bith; Pont; Syr; Alt; Sib. or; Il; Iss. K; Kaschg; ? Ind.*
- a) v. (et ab.) *Leucoptera* Thnbg. Diss. II p. 41; Spångb. Tidskr. 1880 p. 92, t. 1, f. 3; Schöyen ib. 1881 p. 216 (obscurior, al. ant. fusco-griseis). *Scand. c; Fen; Ural m; etc. (ab.).*
2001. **Albina** Ev. Bull. M. 1848, III, 215, 1855, IV, 325; Gn. I, 250; Cubicularis var. HS. 425; Stgr. Iris IX, 265 (al. ant. flavescens-albidis, præc. forma Darw.). *Ural; Ross. m. or; Saisan; Ala Tau; Iss. K; Ferg; Kuku. N.*
- a) v. (et ab.) *Congesta* Ld. z. b. V. 1853 p. 372, t. 5, f. 2 (al. ant. dilute cinereis). *Alt; Saisan et Ferg. (pr. p.); Pont. (ab.).*
2002. **Cascaria** Stgr. Iris XII p. 375, t. 5, f. 1. *Pal.*
2003. **Distincta** Stgr. Iris X (1897) p. 286, t. 4, f. 21. *Pal.*
2004. **Jurassica** Rigenbach Mith. IV (1877) p. 607; Mill. Ann. S. Lin. Lyon. 1878 t. 155 (lc.), f. 9; Frey Lep. 152 (sequ. var.?). *Helv. (Jura).*
2005. **Selini** B. Gen. p. 137; Dup. III, 48, 3; HS. 91; Gn. I, 251; Flavirena Gn. I, 250 (♀ ab. certe). *Val; Liv; Germ. s; Sax; Sil; Cast. (pr. p.); Il. s. et c; Cors; Srp; Grace; Pont; Taur.*
- a) v. *Milleri* Schulz Stett. e. Z. 1862 p. 367, t. 1, f. 6-b-c. (major, dilutior, al. post. ♂ fere tot. albicantibus; cum trans., vix nominanda). *Germ. s. (Pomerania).*
- b) v. (et ab.) *Noctiaca* Bell. Ann. S. Fr. 1863, 420, t. 9, f. 4; Stgr. Hor. VI (1870), 128; Infusca Const. Ann. S. Fr. 1865, 194, t. 7, f. 10 a, b; Rbr. Cat. S. And. t. 11, f. 5 (al. ant. infuscatis, al. post. ♂ fere albidis). *Gal. m; Cat; Cast; And. et Grace. (trans.); Ter. m. (ab.).*
- c) v. (et ab.) *Minor* Kalchb. Iris X, 176 (minor). *Sic; Dalm; Grace; Syr. etc.*
- d) v.? *Rebeli* Stgr.; Flavirena Rhl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 59, XIII p. 366 (multo obscurior, al. ant. griseo-nigrescentibus, al. post. fere totis infuscatis; an sp. div.?). *Gm.*
2006. **Fusciornis** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 286, t. 9, f. 5; Dup. III, 29, 4; Gn. I, 249 (præc. var. an ab.?). *Gal. m; Cors.*

2007. **Menetriesii** Kretschmar Berl. e. Z. 1863 p. 432, t. 2, f. 7; Lampa Tidskr. 1885 p. 69; Auriv. Nord. Fjär. p. 155; Cinerascens Tgstr. Cat. p. 19. *Ross.s. (Fen.); Scand. c. et m.; Alt. m. or; Ulas; Chang; Amur; Uss.*
2008. **Grisea** Ev. Bull. M. 1848. III. 215, 1855, IV. 324; Keferst. Stett. e. Z. 1872 p. 362; Schöyen Tidskr. 1881 p. 216; Stgr. Mém. Rom. VI. 485; Montana Brem. Lep. O. S. p. 49, t. 4, f. 6; Petraea Tgstr. Cat. p. 66. *Fen; Liv; Suec; Ural; Sib.or; Taur; Amur; Iss. K; ? Hele. oc. (c.?).*
2009. **Kadenii** Frr. 186 (exce. larv.), II p. 147 (1836); F.R. t. 36, f. 2 a, b; Dup. III. 29, 2 a, b; HS. 408; Gn. I. 250; Hmps. Ind. Moths II. 260. *Hung; Rum; Ross. m; Carn; It; Dalm; Pont; Taur; Jap; Cor; Himal. s. oc. Eur. m. oc; Ross. m. (Odessa) et Taur. (ab.). Cors. m.*
- a) v. (et ab.) *Proxima* Rbr. Fn. And. t. 18, f. 7 [figura nimis obscura] (dilutior, al. ant. albido-cinereis).
- b) v. *Variabilis* Bell. Ann. S. Fr. 1865, 104, t. 2, f. 1 (al. ant. albido-cinereis, minime rosco- vel flavescenti-inspersis, vix a var. praec. distinguenda).
2010. **Terrea** Frr. 303, 3. 4, IV p. 26; HS. 90; Ev. F. V. U. 262; Gn. I. 249. *Hung; Dalm; Austr. inf; Ter. m; Hele; Ross. m; Taur. m. Hyge; Iss. K; Ferg; Urya et Amur (c.).*
- a) ab. *Dubiosa* Stgr. Cat. ed. II p. 111; Terrea HS. 409 (al. ant. absque maculis nigr. antemarginalibus).
- b) v. *Usticua* B. Gén. p. 137; Dup. IV. 69, 3 p. 221; Gn. I. 249 (dilutior, al. ant. minus signatis). *Gal. m. or. (Dinia).*
2011. **Germanii** Dup. Ann. S. Fr. 1835, 194, t. 4, A. 1; Dup. III. 28, 5; Rbr. Fn. And. t. 18, f. 8; Frr. 467, 3; HS. 143; Gn. I. 248. *Gal. m; Cat; Sic; Maur.*
2012. **Gilva** Donz. Ann. S. Fr. 1837, 473, t. 18, f. 2; HG. 877; Dup. III. 40, 5, 6; HS. 410-1; Gn. I. 304; Wck. Bresl. e. Z. 1877 p. 42 (huj. generis?). *Alp. Gal.; Ter. et Austr.; And. (Granada).*
2013. **Aspersa** Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 385, t. 8, f. 3; Dup. III. 29, 3; HS. 458; Gn. I. 249; Frr. 467, f. 1, 2; ? *Anceps* HS. 417, II p. 209 [ab. obscurior?]. *Gal. m; Ter. m; Val; Liguria; ? Sic; Pont; Taur; Arm; Syr.*
2014. **Respersa** (S. V.) Hb. 164; Tr. V. 2, 269; Dup. VI. 77, 5; Frr. 94; Gn. I. 248. *Eur. c. (exce. Angl.); Liv; It. s; Balc; Bith; Arm.*
2015. **Superstes** Tr. V. 2, 260; Frr. 190; HS. 382; ? Gen. I. 246; Blanda Hb. 162. *Germ. c. et m; Austro-Hung; Val; It; Caut. (c.); Sep; Arm; Pont.*
2016. **Morpheus** Hufn. Berl. M. III. 302; Tr. V. 2, 249; Gn. I. 244; Tutt Brit. Noct. I p. 116; Barr. Brit. Lep. V t. 220, f. 3; Sepii Hb. 161; Dup. VI. 75, 5; *Eur. c. et s. (exce. reg. bor.); It. c; ? Sic; Ural; Arm; Ali; Amur; Uss; Cor.*
2017. **Alsines** Brahm. Ins. Kal. II p. 114, 298; Tr. V. 2, 266; Hb. t. 125, f. 177 (577); HS. 379; Gn. I. 244; Ld. Noct. 226; Tutt Brit. Noct. I, 147; Barr. Brit. Lep. V, t. 221, f. 2. *Eur. c. et s. (exce. reg. bor.); Cat; Bith; Cast; It. s. et c; Ross. m; Alt; Sib. or; Iss. K; Ferg. s. Bal; Germ. c; ? etc.*
- a) ab. *Sericea* Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 73. Snell. Vlind. I p. 447 (al. ant. angustioribus, sericeo-griseis).
- b) v. *Levis* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 29 (multo dilutior, al. ant. intescentibus). *Ferg. m; Bith; Arm. (trans.). Uss.*
- c) v. *Amurensis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 486 (minor, obscurior).
2018. **Taraxaci** Hb. t. 125, f. 175 (575); Dup. VI. 75, 4; HS. 380; Tutt Brit. Noct. I p. 149; Blanda Tr. V. 2, 264; Gn. II. 245; Barr. Brit. Lep. V t. 221, f. 3. *Eur. c. et s. (exce. reg. bor.); Gal. m. or; ? Cat; Ural; ? Bith; Arm.*
2019. **Ambigua** F. Mant. 148 (1787); Tr. V. 2, 265; Gn. II. 247; Tutt Brit. Noct. I. 148; Barr. Brit. Lep. V t. 221, f. 1; Plantaginis Hb. t. 125, f. 176 (576); Dup. VI. 76, 2; HS. 381; Ld. Noct. 226. *Eur. c. et m. (exce. ? c. or.); Maur; Liv; Pont; Lyd; Arm.*
- a) v. *Hilaris* Stgr. multo dilutior; al. ant. flavescenti-griseis. *Ferg; Saraw; Iss. K; Syr. et Tura (trans.).*

- 2020. **Pulmonaris** Esp. 151, 5; Tr. V, 2. 342; Fr. 215; Gn. I, 398; *Pulmonariae* Hb. 98. *Germ. s. oc. c. et m; Austr.-Hung; Hal; Gal. m; It. s. et c; Graec.*
2021. **Albisignata** Obth. Diagn. (1879) p. 14; *Albosignata* Obth. Et. V p. 73. t. 4, f. 1; Mill. Ann. Soc. Lin. Lyon. 1883 p. 154, t. 1, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 487; *Lineosa* Moore P.Z.S. 1881 p. 349; *Stellata* Moore Lep. Atk. p. 119; ? *Palpalis* Butl. Ann. & Mag. (5) 1878 p. 161; Ill. Het. II, t. 29, f. 7 (huj. generis? *Hydrilla*?).
- a) ab. *Caeca* Obth. l. c. 14 (al. ant. sine macula alba).
- 2022. **Lenta** Tr. V, 2. 257; Fr. B. 47; HG. 825!; Gn. I, 243. *Hung; Austr. inf; Ter. m; Srp; ? Arm; Alt; Ili.*
- a) v. *Lentina* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 255; Mém. Rom. VI p. 487 (minor, obscurior). *Amur; Uss; Jap; Cor; Uli; Thian. or. et Iss. K. (trans.).*

312. *Hydrilla* B. 1840.

- 2023. **Gluteosa** Tr. X, 2. 80 (1835); Ld. Noct. 37, 133; Hofm. Gr. Schm. Eur. ed. II t. 44, f. 18; *Uliginosa* B. Gen. p. 138 (1840); HS. 293, ? 294 ♀; Gn. I, 243. *Hung; Austr. inf; Car; Ter. m; Val; Germ. oc; Belg; Ross. m; Arm; Daur; Urga; Uss; Ferg; Ili; Kuku N; Amdo.*
2024. **Pallustris** (r. *Palustris*) Hb. 367; Anriv. Nord. Fjär. p. 156; Tutt Brit. Noct. I, 143; Barr. Brit. Lep. V t. 219, f. 3; Farren Ent. Rec. XI p. 113; *Palustris* Tr. V, 2. 255; Dup. III, 48, 4a, b; HS. 292 ♀; Gn. I, 237; Fr. 683; *Luteola* Fr. 455, 3.
- a) ab. (v.?) *Aboleta* Gn. I, 238 (pallidior, al. ant. ochraceo-cinereis, signaturis oblitteratis, al. post. subalbidis; sec. sp. typ. certissime).
- b) v. *Melanochroa* Stgr. Mém. Rom. VI, 488 (multo obscurior, al. ant. ♂ et ♀ nigrescenti-griseis). *Amur; Uss.*
2025. **Maurella** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 255; Mém. Rom. VI p. 489, t. 8, f. 9. *Amur; Uss.*
2026. **Funesta** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 256 (Oct. 1888); Mém. Rom. VI p. 489, t. 8, f. 10; *Lugubris* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 351 (Febr. 1889). *Uss. m.*
2027. **Illustrata** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 256; Mém. Rom. VI p. 489, t. 8, f. 11. *Amur; Uss.*
2028. **Hospes** Fr. 21, 4 (1831); Tr. X, 2. 96 (1835); HS. 366, II p. 249; Gn. 246; Rbr. Cat. t. 15, f. 4; Mill. Ic. 135, f. 9, 10; Ann. Sc. Cannes 1879 p. 20, t. 7, f. 4, 5; *Uliginosa* HS. 367; *Lepigone* Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 364. *Hisp; Gal. m. oc; It. c; Sic; Dalm.*
2029. **Lepigone** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 273; HS. n. Schm. 123; Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 114; *Miranda* Grote Bull. Buff. Soc. Nat. Sc. I, 11, 169; Spr. l. c. [syn. sec. Stgr.]. *Srp; Hung; Arm; Urga; Am. s.*
2030. **Tristis** Brem. Lep. O. S. p. 49, t. 5, f. 9 (1864) (praece. forma Darw.). *Amur; Uss.*
- a) ab. *Lugens* Stgr. Mém. Rom. VI, 490 (obscurior). *Amur.*
2031. **Cinerea** Alph. Mém. Rom. V (1889) p. 168, t. 8, f. 3. *Ferg. s. oc; Kudava; Ili.*
2032. **Ornata** Stgr. Iris IV (1891) p. 296 (huj. generis?). *Ferg. m.*
2033. **Maculifera** Stgr. Iris X (1897) p. 287, t. 4, f. 22 (huj. generis?). *Pal. (Jaffa).*

✓ 313. *Petilampa* Auriv. 1890.

2034. *Arcuosa* Hw. Lep. Br. p. 260 (1810); Stph. Ill. 1830, 245, t. 54, f. 7; Gn. I, 218; Tutt Brit. Noct. I p. 47; Barr. Brit. Lep. V t. 219, f. 4; Dupónchellii B. Ind. p. 84 (1829); Dup. III, 28, 4; Airae Frr. 162, 1-3, II p. 109; HS. 178-9 [nimis variegata]; ? Minima Hw. 216; Auriv. Nord. Fjär. 156.
- a) ab. *Morrisii* Morris Natural. II (1837) p. 88; Humphr. & Westw. Brit. Moths I p. 244, t. 54, f. 12; Knaggs Entom. XXX (1897) p. 256, 303 (ab. albicans).

Eur. c. et s. m. (exc. Hung.).

Angl.

/ 314. *Acosmetia* Stph. 1829.

2035. *Caliginosa* Hb. 474; Tr. V, 3, 286; Dup. III, 31, 4; HS. 435; Gn. I, 240; Tutt Brit. Noct. I, 143; Barr. V t. 219, f. 2; Litorea Frr. 479, 1, 2; Stagnicola Dup. VII, 107, 6.
- a) v. *Aquatilis* Gn. I, 240, t. 5, f. 2; *Caliginosa* Ev. F.V. U. 339; *Tristis* Teich Stett. e. Z. 1896 p. 29 (dilutior, al. ant. flavescens-cinereis).

Germ. c. et m; Austro-Hung; Val; It. s; Gal; ? Cat; Angl; ? Suec. m; Bulc. s; Ross. m. Ural; Arm. m. or; Alt; Ala Tau.

✓ 315. *Rusidrina* Stgr. 1892.

2036. *Rasdolnia* Stgr. Mém. Rom. VI p. 491, t. 7, f. 9 (1892).

Uss. m.

✓ 316. *Rusina* Stph. 1829.

2037. *Umbratica* Goeze Btr. III, 3 p. 67 (1781); Auriv. Nord. Fjär. p. 157; *Tenebrosa* Hb. 158, 503; Tr. V, 1, 180; Frr. 40; Gn. I, 256; Tutt Brit. Noct. II p. 2; Barr. V, t. 216, f. 1.
2038. *Coraxa* Püng. Soc. Ent. XIII (1898) p. 58; Iris XII p. 105 (sec. unam ♀ descripta; non huj. generis esse videtur; an *Agrotis* sp. ♀?).

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Bulg; Ross. m; Arm.

Iss. K.

/ 317. *Gracilipalpus* Calb. 1888 (Mieromania Alph. 1894).

2039. *Ephialtes* Hb. 652; Rbr. Cat. S. And. t. 7, f. 7; Calb. Iris I p. 269; *Nubilaris* Grasl. Ann. S. Fr. 1836, 568, t. 17, f. 8.
2040. *Turcomania* Chr. Iris VI (1893) p. 93; Alph. Mém. Rom. IX p. 223, t. 8, f. 11.
2041. *Sublimbatus* Püng. Iris XII p. 294, t. 9, f. 13 (huj. generis?).

And. (Granada); It. c; Sic.

Tura.

Kuku N.

✓ 318. *Amphipyra* O. 1816.

2042. *Eriopoda* HS. II p. 413 (1851), f. 596 (1852); Alph. Iris VII p. 312; *Sareptae* Gn. I, 230 (1852) [sec. specim. typ. certissime].
2043. *Micans* Ld. Wien. Mts. 1857 p. 94; Moesáry Term. Füz. XIX (1896) p. 125 (225) t. 4.
2044. *Styx* HS. 473 (*Stix*) II p. 324; Gn. II, 416.
2045. *Alpherakii* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 30.
- a) v.? (ab.) *Sergei* Stgr. l. c. p. 31 (multo major, al. ant. distinctius albo-signatis, al. post. subalbids; sp. diversa?).

Bith; Taur. m; Syr; Bulg. (Srp. ex errore).

Syr; Taur; Pont; Bulg; Hung. m.

Balc. m; Bith; Arm; Pal.

Il.

Il.

2046. ?**Molybdea** Chr. Stett. c. Z. 1867 p. 235 (sec. unam ♀ descripta; huj. generis?). *Srp.*
2047. **Tragopoginis** (r-onis) L. F. S. 316; Esp. 170, 1. 2; Hb. 40; Tr. V, 1. 277; God. V, 57, 3; Gn. II, 415; Tutt Brit. Noct. IV, 39; Barr. V, t. 217, f. 2; Repressus Grote Can. Entom. III p. 192 (1871). *Eur. (exc. reg. pol., Hisp. m., Sic. et Bale. m.); Bith; Pont; Arm. (pr. p.); Alt; Hygc. (c.?).*
- a) v. et ab. *Turcomana* Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 32 (pallidior, al. ant. plumbeo- [lutescente] griseocentibus). *Tura; Sarac; Ferg; Il; Iss. K; Arm. m. (pr. p.).*
2048. **Tetra** F. Mant. 138; Hb. 39; Tr. V, 1. 279; God. V, 57, 2; Gn. II, 415. *Germ. m; Austro-Hung; Hele. s. oc; Eur. m. (exc. Ib.); Maur; Lyd; Arm; Alt; ? As. c. Pont; Syr; Hygc.*
- a) v. *Pallida* Stgr., pallidior, al. ant. dilutioribus, al. post. infuscatis, haud brunnescens. *Germ; Austro-Hung; Gal. c. et m; It. s. et m; Cors; Rum. m; Pont; Arm; Alt; Anur; Uss.*
2049. **Livida** F. Mant. 138 (1787); Hb. 38; Tr. V, 1. 281; God. V, 57, 1; Hmps. Ind. Moths. II p. 191; Scotophila Hb. Btr. I, 3, 4, Z. p. 32 (1788); Esp. 170, 3. *Germ; Austro-Hung; Gal. c. et m; It. s. et m; Cors; Rum. m; Pont; Arm; Alt; Anur; Uss.*
- a) v. *Coreina* Motsch. Bull. M. 1866, I p. 194; Leech Tr. E. S. 1900 p. 46 (major, al. ant. thoraceque atris, al. post. laetius pictis). *Cor; Jap; China c. et oc; Ind.*
2050. **Schrenckii** Mén. Schrk. p. 61, t. 5, f. 4. *Anur; Uss; Jap.*
2051. **Jankowskii** Obth. Et. X (1884) p. 27, t. 2, f. 8; Stgr. Mém. Rom. VI p. 493. *Anur; Uss; Cor.*
2052. **Erebina** Butl. Ann. & Mag. (5) 1878 p. 287; Ill. Het. III p. 23, t. 46, f. 12; Stgr. Mém. Rom. VI p. 494; Snell. Tijds. 1898 p. 110; Leech Tr. E. S. 1900 p. 45. *Uss; Cor; Jap.*
2053. **Perflua** F. Mant. 179; Hb. 35; Tr. V, 1. 289; God. V, 56, 3; Frr. B. 23; Gn. II, 414; F. d. W. Ent. I, 198, t. 5, f. 3. *Eur. c. (exc. Bal. et Angl.); Scand. m; Lie; Ural; Arm; Alt; Daur; Anur; Uss; Cor; China c.*
2054. **Pyramidea** L. S. N. ed. X, 518; Esp. 171, 1-3; Hb. 36; Tr. V, 1. 285; God. V, 56, 4; Gn. II, 413; Tutt Brit. Noct. IV p. 37; Barr. V, t. 218, f. 1. *Eur. (exc. reg. bor.); Bith; Pont; Arm; Hygc; Tura.*
- a) v. *Obscura* Obth. Et. V p. 85; Obliquilimbata Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 352; Monolitha Stgr. Mém. Rom. VI p. 495 (obscurior, al. ant. angustioribus, minus signatis).
- * b) v. *Monolitha* Gn. II, 414; Hmps. Ind. Moths. II, 191; Surnia Feld. & Rghf. Nov. t. 112, f. 17 (multo major; al. ant. obscurioribus). *Ind; Jap; Cor; China c. et oc.*
2055. **Cinnamomea** Göze Btr. III, 3 p. 205 (1781); Tr. V, 1. 282; Gn. II, 411; Conica Esp. 171, 4-6; God. V, 56, 5; Perflua Hb. 37. *Germ. c. et m. oc; Austr. inf; Stgr; Hele. m; Gal. c. or; It. s; ? Cors; Hung; Pont.*
2056. **Effusa** B. Ind. p. 68; HG. 820-1; Tr. X, 2. 31; Frr. 148, 3; Gn. II, 414; Mill. Ic. I, p. 136, t. 15, f. 5-8. *Gal. m; Cat; Cors; It. c. et m; Maur; Dalm; Syr.*
- a) v. et ab. *Sciophila* Stgr. Hor. VII, 1870 p. 129, t. 1, f. 12 (pallidior, minus signata). *Graec; Dalm. (ab.); Sic. (trans.).*
- ✓ 319. **Hypernaenia** Hmps. 1894.
2057. **Violacea** Butl. Ill. Het. VII p. 54, t. 127, f. 5; Hmps. Ind. Moths. II p. 196. *? Kuku N. (an sp. div. ?); Ind. s.*
320. **Perigrapha** Ld. 1857.
2058. **Cincta** F. Mant. 155 (1787); Esp. 192, 5; Dup. VI, 85, 2; I cinctum Hb. Btr. II, 2, 1, B (1791); Hb. 144; Tr. V, 1. 115; Frr. 225; Gn. I, 348. *Austr; Moravia; Hung; Ural; Alt.*
2059. **Circumducta** Ld. z. b. V. 1855 p. 111, t. 1, f. 9. *Srp; Alt; Tarb; Il.*

✓ 321. *Clavipalpula* Stgr. 1892.2060. *Aurariae* Obth. Et. V p. 76, t. 3, f. 6.*Uss. m; Jap.*✓ 322. *Taeniocampa* Gn. 1839.2061. *Porosa* Ev. Bull. M. 1854, III, 187; HS. n. Schm. 13. *Srp; Ural m; Kirgh; Iss. K.*

— 2062. *Gothica* L. S. N. ed. X. 515; Esp. 76. 1, 2; Tr. V, 1. 233; God. V, 61, 2; Frr. 17; Gn. I. 347; Tutt Brit. Noct. II p. 148; Barr. V. t. 207, 208, f. 1; *Nun atram* Hb. 112. *Eur. c. et s; Cat; Bihl; It. s. et c; Turc. s. or; Ural; Alt; Amur. s; ? Jap.*

a) v. *Gothicina* HS. 125-6, II p. 196 (minor, al. ant. minus signatis, fere unicoloribus). *Fen. et Scot. (var.); Scand. s. (ab. ?); Turb. (trans.).*

b) v. *Askoldensis* Stgr. Mém. Rom. VI, 496 (al. ant. violaceo-grisescens). *Uss. m.*

2063. *Pallescens* Bull. Ann. & Mag. (5) I p. 166; III. Het. II p. 29, t. 30, f. 4; *Lata* Stgr. Mém. Rom. VI p. 496, t. 9, f. 5. *Uss. m; Jap.*

2064. *Stenoptera* Stgr. Mém. Rom. VI p. 497, t. 9, f. 6. *Uss.*

— 2065. *Miniosa* F. Mant. 145 (1787); Hb. 174; Tr. V, 2. 228; Dup. VI, 81, 6; Frr. 340; Gn. I, 356; HS. 637 ab; Tutt Brit. Noct. II p. 155; Barr. V, t. 208, f. 2. *Dalm; Bulg; Ross. m. or; Lyd; Pont.*

— 2066. *Pulverulenta* Esp. III, 76, 5, 6 (1787); Bkh. IV, 611; Tutt Brit. Noct. II, 153; Ambigua Hb. 173; Cruda (S. V.) Tr. V, 2. 230; Frr. 341; Gn. I. 357; Barr. V, t. 209, f. 1. *Eur. c. et m. (exc. And.); Scand. m; Ross. s. m; Taur. m. or; Pont; Arm.*

2067. *Populeti* Tr. V, 2. 221; Dup. III, 29, 1a, b; HS. 109; Gn. I. 353; Tutt Brit. Noct. I, 146; Barr. V, t. 210, f. 1; *Ocularis* Frr. 95, 2; *Populi* Auriv. Nord. Fjär. 159; ? Ström. Skrivter Kjöbh. Selsk. 1783 p. 76, f. 24. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Ural.*

— 2068. *Stabilis* View. Tab. Verz. II p. 14 (1789); Hb. 171; Tr. V, 2. 223; Dup. VI, 81, 2; Frr. 316; Gn. I, 354; Tutt Brit. Noct. II, 151; Barr. V, t. 209, f. 2; *Junctus* Hw. Lep. Br. p. 123; Gn. I. c. [ab.]. *Eur. c. et m; Scand. m; Ross. s. m; Pont; Marlin; Jap. (Leech).*

2069. *Rorida* HS. 48, II p. 206; Gn. I, 355; ? Friv. Tarsus. Ev-gönyv. II p. 272, t. 7, f. 7! (1835). *Turc. m; Bulg; Istria; Dalm; Bih; Lyd; Taur; Pont.*

a) v. ? (ab.) *Sieversi* Rom. (Chr.) Mém. Rom. II p. 58, t. 3, f. 5 (1885) (al. ant. magis rufescente-inspersis, distinctus signatis; uno ♂ condita). *Arm. (Tiflis).*

2070. *Incerta* Hufn. Berl. M. III, 298, 424 (1767); *Instabilis* Esp. 151, 3 (1790); Hb. 165; Tr. V, 2. 204; Dup. VI, 81, 3; Frr. 315; Gn. I. 350; Tutt Brit. Noct. II, 136; Barr. V, t. 211, 212, f. 1; *Contacta* Esp. 151, 2; *Trigutta* Esp. 147, 4. *Eur. (exc. reg. bor., Ib. c. et m., Sic. et Balc. m.); Pont; Arm; Alt; Ala Tau; Iss. K. oc; ? Ferg; Sib. or; Am. s.*

a) ab. *Fuscata* (-tus) Hw. Lep. Br. p. 122 (al. ant. fere unicoloribus fuscis).

b) ab. *Pallida* Lampa Tidskr. 1885 p. 72 (al. ant. pallidioribus, cinerascens). *Succ; ? etc.*

c) v. *Pallidior* Stgr.: *Pallida* Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 32 (multo pallidior, al. ant. albido-cinereis, al. post. albicantibus). *Ib; Ferg. m; Iss. K. (pr. p.).*

2071. *Opima* Hb. 424; Tr. V, 2. 219; Gn. I, 352; Tutt Brit. Noct. II, 142; Barr. V, t. 210, f. 2; *Firma* Hb. 676-7. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Ural; Alt; Ala Tau.*

2072. **Gracilis** F. Mant. 148; Hb. 168; Tr. V. 2. 217; Dup. VI. 82, 1; Frr. 317, 423, f. 2; HS. 383; Gn. I. 355; Tutt II. 144; Barr. V. t. 213; Ella Butl. Ann. & Mag. (5) I, 167; Ill. Het. II p. 30, t. 30, f. 7; ab. *Rufescens* Cockerel Entom. XXII p. 4.

a) v. (et ab.) *Pallidior* Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 32 (multo pallidior, cinerea).

2073. **Munda** Esp. III, 52, 5. 6 (1785); Tr. V. 2. 208; Frr. 328; Gn. I. 356; Tutt Brit. Noct. II p. 134; Barr. V. t. 212, f. 2; Lota Hb. 166; Dup. VI. 80, 3.

a) ab. *Immaculata* Stgr. Cat. ed. II p. 114 (al. ant. macul. nigris antemarginalibus nullis).

Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m; Cat; It. s; Ross. s. et m; Arm; Uss. m; Jap.

Il; Iss. K; Ferg; Daur. (etc.) (ab.).

Eur. c; Ross. s. m. et m. or; ? Alt. m; Uss. m. (1); Jap.

✓ 323. **Panolis** Hb. 1822.

2074. **Griseovariegata** Goeze Bt. III, 250 (1781); Auriv. Nord. Fjär. p. 160; Piniperda Panz. Kob. t. 1, f. 11, 12 (1786); Bkh. IV, 443; Esp. 125, 1-6; Tr. V. 2. 76; Dup. VI. 100, 2. 3; Gn. I. 340; Tutt Brit. Noct. II, 128; Barr. V. t. 200, f. 2; Flammea Hb. 91, 476.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Cat; It. s. et c; Ross. m. oc; Jap. (Leech).

/ 324. **Raddea** Alph. 1892.

2075. **Digna** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 450; Mém. Rom. IX p. 35, t. 3, f. 5.

Kuku N; Amdo.

✓ 325. **Heraema** Stgr. 1892.

2076. **Mandschurica** Graes. Berl. c. Z. 1889 p. 256.

Amur. s. oc.

✓ 326. **Mesogona** B. 1840.

2077. **Oxalina** Hb. 219; Tr. V. 2. 178; Dup. VII. 109, 3; Frr. B. 112; Gn. I. 405.

Germ; Austro-Hung; Helv; It. s; Liv; Petrop; Hal; Ural. m.

2078. **Acetosellae** F. Mant. 177; Hb. Btr. II, 2. 1, D; Hb. 220; Tr. V. 2. 179; Dup. VII. 109, 2; HG. 881-2; Frr. 202; Gn. I. 405; Adkin Ent. 1895 p. 317, fig. (1); Gal. m; It. s; Arm; Pont; Taur. or. m.

Eur. c. et m. or. (exc. Balc. m.); Liv; Angl.

a) v. *Eremicola* Stgr. Cat. ed. II, p. 114 (obsoletior, al. ant. strigis transversis totis nigris).

Alt.

✓ 327. **Hiptelia** Gn. 1852.

2079. **Ochreago** Hb. 431; Dup. VII. 117, 8; Gn. I. 400; Rubecula Tr. V. 2. 353; Frr. 389, 2. 3; HS. 203, 437-8.

Alp; Gal. c. mont; It. s. et c. s; Arm. s.

2080. **Brunneago** Stgr. Iris VIII (1895) p. 326.

Kuku N; Amdo.

2081. **Lorezi** Sigr. Soc. Ent. VI (1891) p. 137; Hüfn. ib. 1895 p. 177; Hofm. Gr. Schm. Eur. ed. II t. 45, f. 19.

Helv. or; Alp. Austr.

2082. **Miniago** Frr. 304, 4 (1839); B. Gen. p. 145; HS. 113; Gn. I. 401; Ev. Bull. M. 1855, IV, 373.

Ross. m. or; Pont. (1); Alt; Tarb; Il; Iss. K; ? Sib. or.

2083. **Variago** Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 44 (praece. var. an ab. Stgr. nunc esse videtur).

Tarb; Ferg. m.

2084. **Bogdanovi** Ersch. Fedtsch. p. 45, t. 4, f. 54; Alph. Iris VIII p. 171; Grunni Alph. Stett. c. Z. 1887 p. 170; Mém. Rom. V p. 170, t. 7, f. 7.

Ferg; Iss. K.

✓ 328. *Dicycla* Gn. 1852.

2085. **Oo** L. S. N. ed. X, 507; Esp. 71, 2-5; Tr. V, 1. 84; Dup. VI, 84, 2. 3; HG. 867; Fr. 454; Gn. II, 7; Tutt Brit. Noct. III p. 17; Barr. V, t. 223, f. 3; Ferruginago Hb. 195; Hw. Lep. Br. p. 238. *Eur. c. et m. or; Scand. m; Sib; Hisp; It. s. et c; Pont; Taur; Mardin; Arm; Hyrc.*
- a) ab. *Renago* Hw. Lep. Br. p. 238; Barr. l. c. f. 3b; Oo var. Fr. 149, 3 (al. ant. fuscis, maculis margineque exteriore flavis).
- b) ab. *Sulphurea* Stgr. al. ant. unicoloribus sulphureis, saepius ciliis brunneo-variegatis.

✓ 329. *Eccocteroma* Stgr. 1892.

2086. **Falcata** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 257 ♀; Stgr. Mém. Rom. VI p. 506, t. 7, f. 10; Pyrausta Graes. l. c. p. 258 ♂; Stgr. l. c. p. 509. *Uss; ? Amur; Jap.*

✓ 330. *Calymnia* Hb. 1822.

- 2087. **Pyralina** View. Tab. Verz. II p. 87 (1789); Hb. 203; Tr. V, 2. 392; Dup. VII, 108, 6; Fr. 129; Gn. II, 10; Barr. V, t. 224, f. 2. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Gal. m; It. s. et c; Arm; Uss. s; Jap.*
- 2088. **Affinis** L. S. N. ed. XII, 848; Esp. 134, 1; Hb. 201; Tr. V, 2. 389; Dup. VII, 108, 5; Gn. II, 11; Tutt Brit. Noct. III p. 21; Barr. V, t. 225, f. 2. *Eur. c. et m; Scand. m; Maur; Arm; Tura; Jap. (v. magna). Amur; Uss; Jap. (v. pr. p.).*
- 2089. **Diffinis** L. S. N. ed. XII, 848; Esp. 134, 2; Hb. 202; Tr. V, 2. 386; Dup. VII, 108, 4; Fr. 130; Gn. II, 10; Tutt Brit. Noct. III, 20; Barr. V, t. 225, f. 1; Affinis Hb. Btr. I, 1, 1 E. *Eur. c. et m. or; Hisp; It. s. et c; Bith. et Pont. (trans. et v.).*
- a) v. *Confinis* HS. 450, II p. 224; Gn. II, 11 (multo pallidior). *Turc. m; Srp. et Pont. (pr. p.); Lyd; Syr. Amur.*
2090. **Penicillata** Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 75; Stgr. Mém. Rom. VI p. 502. *Ind.*
2091. ***Restituta** Wlk. List. X p. 490 (1856); Hmps. Ind. Moths. II p. 321, f. 172. *Uss; Jap.*
- a) v. *Picta* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 257; Mém. Rom. VI p. 503, t. 10, f. 2; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 353 (obscurior, praesertim subtus al. post. nigris, ochraceo-limbatis).
2092. **Flavomaculata** Obth. Diagn. p. 16 (1879) (Acontia); Et. V (1880) p. 82, t. 3, f. 8; Stgr. Mém. Rom. VI p. 504. *Amur; Uss.*
2093. **Variegata** Obth. Diagn. p. 15 (1879) (Acontia); Et. V (1880) p. 81, t. 3, f. 7; Stgr. Mém. Rom. VI p. 505. *Uss.*
2094. **Jankowskii** Obth. Et. X p. 25, t. 3, f. 8 (Eugraphia); Stgr. Mém. Rom. VI p. 506. *Uss. m.*
2095. **Camptostigma** Mén. Bull. Ac. XVII p. 219; Schrk. p. 59, t. 5, f. 1, 2; Camptostigma Stgr. Mém. Rom. VI, 503; Distincta Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 192; Ill. Het. II p. 32, t. 31, f. 2; Obth. Et. VI, t. 9, f. 7. *Amur; Uss; Jap; China.*
2096. **Spurcopyga** Alph. Iris VIII (1895) p. 194. *Chang.*
2097. **Moderata** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 257; Mém. Rom. VI p. 504, t. 10, f. 1; Grandifica Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 356. *Uss.*

- 2098. **Trapezina** L. S. N. ed. X. 510; Esp. 87, 2, 3; Hb. 200; Tr. V. 2. 383; Dup. VII. 108, 1-3; Gn. II. 9; Frr. 624; Tutt Brit. Noct. III p. 22; Barr. V. t. 224, f. 1.
 a) ab. *Radiofasciata* Teich Stett. e. Z. 1883 p. 173; Trapezina var. Frr. 232, f. 4; Barr. I. c. f. 1 f; ab. Obscura Aur. Nord. Fjär. p. 161 (al. ant. area media badio-fusca vel nigrescenti).
 b) v. *Saturata* Stgr. Mem. Rom. VI p. 504 (obscurior, al. ant. brunnescentibus, al. post. nigricantibus).

Eur. (exc. reg. bor. et ? Ib.); ? Maur; Bith; Pont; Arm.
Germ; Lie; Angl. etc.

Amur; Uss; Jap.

331. **Cosmia** O. 1816.

- 2099. **Paleacea** Esp. 122, 3, 4 (1788); Ld. Noct. 38, 143; Tutt Brit. Noct. III, 19; Fulvago Hb. 198-9; Tr. V. 2. 280; Dup. VII, 109, 1; Gn. II, 6; Barr. V. t. 223, f. 2; Infumata Grote Bull. Buf. Soc. Nat. Sci. II p. 160 (1874).
 a) ab. *Teichi* Krul. Bull. M. 1893 p. 71; Fusca Schultz Soc. Ent. XIV p. 139, 165 (al. ant. area media [et exteriore] fusciscenti).
 2100. **Staudingeri** Alph. Hor. XVII p. 86, t. 3, f. 60; Iris VII, 313.
 — 2101. **Abluta** Hb. 351; Tr. V. 2. 381 (Obeliscia ex errore); Dup. III, 30, 4; Gn. II, 5.
 a) ab. *Glauclula* Gn. II, 5 (obscurior, al. ant. glaucescentibus).
 2102. **Imbuta** B. Gn. p. 143; Frr. 359, 2, 3; HS. 112, 115-6; Gn. II, 5.
 a) ab. *Rufula* Stgr. Cat. ed. II, p. 115 (al. ant. totis rufescentibus, flavo-strigatis).
 2103. **Ulicis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 214; HS. n. Schm. 121-2 (1861); Rbr. Cat. S. And. t. II, f. 6 (gen. Cirrhoedia?).
 2104. **Borjomensis** Rom. (Chr.) Mém. Rom. II (1885) p. 61, t. 3, f. 6 (praece. var.?).
 2105. **Regina** Stgr. Iris IV (1891) p. 297, t. 4, f. 2 (huj. generis?).
 2106. **Trapezoides** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 45; Mém. Rom. VI p. 509, t. 9, f. 7.
 2107. **Subtilis** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 33; Alph. Mém. Rom. V p. 172, t. 7, f. 8.
 2108. **Contusa** Frr. 534, 2 (1849), 550; HS. 517-8; Gn. II, 5, t. 7, f. 4.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; Ross. m; Alt; Ala Tau; Chang; Amur; Uss; Am. s. or. Ross. oc; Germ. etc.

Ili; Iss. K. s. oc.

Austro-Hung; ? Ural; ? Ped.

Srp.

And; Cat.

Arm. m. oc.

Pont; Taur. m. or.

Ala Tau; Amur.

Ferg; Tura.

Sax; Germ. s. or; Daur; Uss.

332. **Dyschorista** Ld. 1857.

2109. **Suspecta** Hb. 633 (ante 1818); Gn. I. 360; Tutt Brit. Noct. II, 156; Barr. V t. 222, f. 2; Congener Frr. 209, 2, 3 (non Hb.); Gn. I. c. ab.
 a) ab. et v. *Iners* Tr. V. 2. 71; Germ. Fn. I. E. XVI t. 24; Dup. III, 27, 2 a, b; Congener HG. 862 (pallidior, grisea).
 2110. **Paupera** Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 56, t. 3, f. 4 [Caradrina] (huj. generis?).
 — 2111. **Fissipuncta** Hw. Lep. Br. p. 197 (1810); Snell. Vlind. p. 277; Tutt Brit. Noct. II, 159; Ypsilon Bkh. IV, 503; Hb. 136; Tr. V. 2. 210; Dup. VI. 81, 5; Frr. 329; Gn. I, 361; Upsilon Barr. Brit. Lep. V p. 299, t. 223, f. 1.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Belg.); Ped. (c); Ural m; Arm; Alt; Sib. or; Daur; Mong; Amur; Kamt; Iss. K; Amdo.

Arm; Ili; Ferg.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s; Ross. m; Arm; Pont; Hyrc; Alt; Amur; Uss.

2112. **Plebeja** Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 34; Alph. Mém. Rom. V t. 7, f. 9 (præc. var.?). *Saraw; Ferg; Tura.*
2113. **Contecta** Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 310 (huj. generis?). *Iss. K. s. oc.*

✓ 333. **Plastenis** B. 1840.

2114. **Retusa** L. F. S. 321; Esp. 178, 1; Hb. 214; Tr. V. 1. 80; Dup. VI, 82, 3; Fr. B. 143; Gn. II, 3; Barr. V t. 226, f. 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s.; Ross. m.; Alt; Amur; Uss; Jap.*
2115. **Subtusa** F. Mant. 152; Hb. 213; Tr. V. 1. 82; Dup. VI, 82, 4; Fr. 10; Gn. II, 3; Tutt III, 20; Barr. V t. 225, f. 3. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m.; It. s.; Srp; Arm; Alt; Sib. or; Uss.*

✓ 334. **Cirrhoedia** Gn. 1839.

2116. **Ambusta** F. Mant. 153 (1787); Hb. 215; Tr. V. 1. 78; Dup. VII, 120, 1!; Fr. 189; Gn. I. 403. *Austro-Hung; Germ; Gal; Val; It. s. et c; Pont. (ab.); Pol. (v. pr. p.).*
- a) v. *Rubens* Stgr. multo pallidior, plerumque rubescens. *Pont. (forma frequentior).*
2117. **Xerampelina** Hb. 421 (ante 1804); Tr. V. 2. 354, X, 2. 106; Dup. VII, 116, 1; Fr. 149, 2; HG. 858; Gn. I. 402; Mill. Ic. 33, 4-7; Tutt Brit. Noct. III p. 15; Barr. V t. 229, f. 3; Centrago Hw. Lep. Br. p. 236 (1810); HS. 580; Ld. Noct. 39, 145. *Gal; Angl; Belg; Germ. s. oc; Helv; Austro-Hung; Bulg; Arm.*
- a) ab. (et v.?) *Unicolor* Stgr. Cat. ed. II p. 116; var. A. Gn. I. c. (al. ant. fere unicoloribus rufescentib., flavo-bistrigatis). *Gal. (ab.); Cast. (v.?).*
- b) v. *Pallida* Stgr. Iris IV, 299 (pallidior, al. ant. rufescentivel griseo-flavescentibus, al. post. subalbida). *Pont; Taur.*
- c) v. (et ab.) *Maculifera* Stgr. l. c. (a præc. v. differt al. ant. macula magna [reniforme] infuscata). *Pal; Syr; Bith. (ab.).*

✓ 335. **Anchoscelis** (r. Anchocelis) Gn. 1839.

2118. **Lunosa** Hw. Lep. Br. p. 230 (1810); Gn. I. 367; Tutt Brit. Noct. II, 169; Barr. V t. 228, f. 2; Subjecta Dup. III, 27, 3 a, b (1836); Neurodes HS. 94, 289 (spec. valde aberrans). *Angl; Gal; Cast; Arag; Maur.*

✓ 336. **Crasia** Auriv. 1891.

2119. **Iris** Zett. Ins. Lap. p. 941; Auriv. Nord. Fjär. p. 163; Stgr. Mém. Rom. VI p. 510; Crasis HS. 139, II p. 361; Smith Noct. Cat. p. 147; Erdmanni Möschl. Stett. c. Z. 1874 p. 158 [ab. al. ant. rufescent.]. *Scand. et Ross. s. et pol; Amur s; Labr.*
- a) ab. (et v.?) *Crasis* HS. 134; Crasis var. Schilde Stett. c. Z. 1874 p. 68; ab. Schildei Stgr. l. c. (multo obscurior, al. ant. violaceo-nigrescentibus).

✓ 337. **Orthosia** O. 1816.

2120. **Ruticilla** Esp. 157, 1; Tr. VI. 1. 409; HS. 407; Gn. I. 359; Serpylli Hb. 488-9; Dup. VI. 76, 6, 7; Hicis Dup. III, 28, 2 a, 8; Saportae Fr. 292, 4. *Germ. s. oc; Austro-Hung; Bat; Val; Gal. m. et oc; Hisp; Cors; It. s. et c; Dalm; Pont; Syr. Pal.*
2121. **Jordana** Stgr. Iris XII p. 376, t. 5, f. 12.

2122. **Lota** Cl. Ic. t. 8, f. 1 (1759); Esp. III, 67, 1; Tr. V, 2, 212; Frr. B. 131; Dup. III, 27, 4; Gn. I, 362; Tutt Brit. Noct. II, 160; Barr. Brit. Lep. V t. 229, f. 1; Munda Hb. 167. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m.; It. s. et c; Hisp; Pont; Arm; Alt.*
2123. **Macilenta** Hb. 418; Tr. V, 2, 215; Dup. VII, 104, 5; Frr. B. 141, 1; Frr. 251; Gn. I, 362; Tutt Brit. Noct. II, 161; Barr. V t. 229, f. 2; ab. Nigrodentata Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 135. *Eur. c. (exc. Ross.); Scand. m.; It. s.; Sic; Pont.*
2124. **Circellaris** Hufn. Berl. M. III, 404; Ld. Noct. 39, 147; Ferruginea Esp. III, 47, 6 (1785); Hb. 181; Tr. V, 2, 349; Dup. VII, 130, 2; Frr. B. 123; Gn. I, 397; Tutt Brit. Noct. III, 15; Barr. V t. 226, f. 3; Macilenta Hb. 688-9; ab. Nigridens Fuchs Stett. e. Z. 1883 p. 263. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; It. s. et c; Ross. m.; Arm; Pont.*
- a) *v. **Ferrugineoides** Gn. I, 398 (dilutior, al. ant. ochraceo-flavescentibus). *Am. s.*
2125. **Helvola** L. S. N. ed. X, 507; Cl. Ic. t. 4, f. 8; Hw. Lep. Br. p. 229; Tutt Brit. Noct. II, 162; Rufina Hb. 184; Tr. V, 2, 347; Dup. VII, 130, 3; Gn. I, 364; Barr. V, t. 226, f. 2. *Eur. c., s. et m. (exc. reg. bor. et Graec.); Gal. m.; Cors; Arm; Pont.*
- a) v. **Sibirica** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 46 (dilutior; al. ant. flavescentibus). *Alt; Tarb.*
2126. **Witzenmanni** Stndf. Mitth. VIII p. 233 (1890); Hofm. Gr. Schin. Eur. ed. II, t. 55, f. 1 a, b (oculis nudis, sed Stgr. potius Taeniocampa esse videtur). *Gal. m. or.*
- a) ab. **Subcastanea** Stgr., al. ant. castaneis (brunnescentibus); forma frequens.
2127. **Pistacina** F. Mant. 175; Hb. 131; Tr. V, 2, 239; Gn. I, 364; Tutt Brit. Noct. II p. 164; Barr. V, t. 227; Lychnidis Hb. 464; Dup. VI, 80, 5. *Eur. c. et m. (exc. Ross.); Dan; Lyd; Pont; Syr; Arm.*
- a) ab. **Canaria** Esp. 156, 5, 6; Gn. I, 365 (obscurior, al. ant. plus minusve nigricantibus).
- b) ab. **Serina** Esp. 156, 2 (1); Gn. I, c. (al. ant. pallidissimis, fere unicoloribus).
- c) ab. **Rubetra** Esp. 156, 3, 4; Gn. I, c; Rufina Hb. 707-8 (al. ant. fere unicoloribus rufis).
- d) ab. **Caerulescens** Calb. Iris I p. 254 (al. ant. caerulescente-griseis).
2128. **Rupicapra** Stgr. Hor. XIV p. 391. *Taur; Pont.*
2129. **Haematidea** Dup. VII, 122, 5 p. 365; Frr. 95, 4; Tr. X, 2, 76; HS. 49; Gn. I, 363. *Gal. c. oc; It. s. et c; And; Mawr.*
2130. **Nitida** F. Mant. 141; Hb. 180; Tr. V, 2, 234, X, 2, 78; Frr. B. 118; Dup. VII, 117, 5; Gn. I, 366; ? Insueta Frr. 256, 3, III p. 90. m.; Dan; Succ. m. et c; Gal. m; It. s; Sic; Arm; Pont. *Eur. c. et m. or. (exc. Angl., Belg. et ? Balc. Pont; ? Taur.*
2131. **Deleta** Stgr. Hor. XVI (1881) p. 75. *Pont; ? Taur.*
- a) ab. **Decolorata** Stgr. pallidior; al. ant. rufescenti-griseis.
2132. **Humilis** F. Mant. 146; Hb. 170; Tr. V, 2, 237; Dup. VII, 117, 4; Gn. I, 366. *Germ. m. et c. oc; Austro-Hung; Helv; Belg; Gal. c. or. et m.*
2133. **Laevis** Hb. 163; Tr. V, 2, 232; Gn. I, 359. *Germ; Austro-Hung; Helv. et Gal. (pr. p.); It. s. et c; Ross. m. oc; Pont.*
2134. **Gratiosa** Stgr. Hor. XVI (1881) p. 76. *Pont.*
2135. **Mansueta** HS. 472, II p. 322 (Cerastis); Gn. I, 378 (huj. generis?). *Bith; Lyd; Cil; Pal; ? Sic.*
- a) **Pontica** Stgr. al. ant. caeruleo-cinereis, non rufo-mixtis. *Pont; ? Arm.*

2136. **Kindermannii** F. R. p. 77, t. 36. f. 1a-c (1834); Frr. 327. 1. 2; Gn. I, 361; Ballotae Dup. III, 50, 1 (1836); ?*Consueta* HS. 564, VI p. 54.
a) v. *Pauli* Stgr. Iris IV (1891) p. 301 (dilutior, al. ant. griseo-lutescentibus). *Pal.*
2137. **Scabra** Stgr. Iris IV (1891) p. 301. *Pal.*
2138. **Litura** L. F. S. 320; Esp. 177, 4. 5; Hb. 127; Tr. V, 2. 224; Dup. VII, 79, 6; Frr. 335; Gn. I, 368; Tutt Brit. Noct. II p. 170; Barr. V, t. 228, f. 1; Polluta Esp. 127, 5; Gn. I, 369 [ab. major, obscurior]; *Ornatix* HG. 813 [ab. minor, obscurior]; Frr. 95, 1; *Borealis* Sparre-Schneider Vid. Forh. 1882 no. 1, p. 69.
a) v. *Meridionalis* Stgr. Cat. ed. II p. 117 (dilutior, al. ant. caeruleo-cinereis, fascia med. rufescente vel fusciscente). *Eur. s. et c. (exc. reg. bor.); Cast; It. s. et c; Ross. m; Arm; Pont. (v.).*
2139. **Ragusae** Failla-Ted. Nat. Sic. X p. 30, t. 1, f. 6, 7 (Genus *Heteromorpha*, nom. praeeoccupatum); Püng. ib. XI p. 21 (huj. generis?). *And; Gal. m. or; It. m; Maur.*
2140. ?**Rhadama** Mill. Ann. S. Lyon. 1883 p. 153, t. 1, f. 1 (uno ♂ [?] condita; Stgr. non huj. generis esse videtur; an *Agrotis*?). *Sic.*
- ✓ 338. **Xanthia** O. 1816. *Gal. m.*
2141. **Zelotypa** Ld. z. b. V. 1855 p. 373, t. 3, f. 4; Ev. Bull. M. 1855, IV, 363; Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 74; Stgr. Mém. Rom. VI p. 511; *Peculiaris* Butl. Ann. & Mag. (5) I. 1878 p. 169; Ill. Het. II p. 31, t. 30, f. 11 (gen. *Brachyxanthia*). *Alt; Uss; Jap.*
2142. **Ledereri** Stgr. Iris IX p. 370, t. 4, f. 12. *Iss, K.*
2143. **Citrago** L. S. N. ed. X, 508; Esp. 175, 5. 6; Hb. 188; Tr. V, 2. 357; Dup. VII, 128, 2. 3; Frr. 376; Gn. I, 392; Tutt Brit. Noct. III p. 9; Barr. V, t. 230, f. 1; *Ochrago* Esp. 177, 1.
a) ab. (et v.) *Subflava* Ev. Bull. M. 1848, III, 219, 1855, IV, 371, 1856, II, t. 1, f. 3 (al. ant. fascia basali limboque lato infuscatis). *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Pyr; It. s. et c; Ross. m. or.*
2144. **Sulphurago** F. Mant. 159 (1787); Hb. 194; Tr. V, 2. 365; Frr. 495; Gn. I, 392; ?*Innotata* Failla-Ted. Nat. Sic. X p. 29, t. 1, f. 2; Püng. ib. XI p. 18. *Ural; Ross. s. m; Succ. m; Dan. (Fladö) (v.); Pont. (1) (v.?).*
2145. **Aurago** F. Mant. 159; Hb. 197; Tr. V, 2. 363; Gn. I, 394; Tutt Brit. Noct. III p. 12; Barr. V, t. 232; *Praetexta* Esp. 124, 2.
a) ab. *Fucata* Esp. 124, 3. 4 (1788); Gn. I, 394; *Aurago* Hb. 196 (magis unicolor, al. ant. fascia media aurantiaca). *Eur. c. or; Succ. m; Germ. m. oc. (et ? c.); ? Helv; It. s; Arm; Pont; ? Sic.*
2146. **Lutea** Ström Danske Vid. Selsk. Skrift. p. 78, no. 99, f. 26 (1783); Auriv. Nord. Fjär. p. 165; *Flavago* F. Mant. 160 (1787); Bkh. Scriba Btr. 2. p. 142, t. 10, f. 2 (1791); Tutt Brit. Noct. III p. 12; *Togata* Esp. 124, 1 (1788); Ld. Noct. 39, 148; *Silago* Hb. 191; Tr. V, 2. 367; Dup. VII, 129, 3; Frr. 135; Gn. I, 394; Barr. V, t. 231, f. 1. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m. et m; Gal. m. oc; It. s. et c; Alt; Turb; Sib. or; Amur; Uss; Jap; Kamt; Am. s.*
2147. **Tunicata** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 259; Stgr. Mém. Rom. VI p. 512 [*Gilvago* var.] (spec. diversa nunc Stgr. esse videtur). *Uss; Amur; Chang.*

2148. **Fulvago** L. F. S. 312; Bkh. Skriba Btr. 2 p. 144, t. 10, f. 3; Z. Stett. e. Z. 1853 p. 409; Tutt Brit. Noct. III. 9; Cerago F. Mant. 159; Hb. 190, 444; Tr. V. 2. 370; Dup. VII. 129, 1. 2; Gn. I. 393; Frr. 673, 1; Barr. V. t. 230, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Aray; Cat; Gal. m. oc; It. s. et c; Ross. m; Arm; Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K; Amur; Uss; Jap.*
- a) ab. *Flavescens* Esp. 122. 2; Gn. I. 393; Frr. 673, 2; Cerago Hb 445; Barr. l. c. f. 2 c (al. ant. fere unicol. flavis). *Taur.*
2149. **Pallidago** Stgr. Iris XII p. 377. *Taur.*
2150. **Palleago** Hb. 442; Tr. V. 2. 377; Dup. VII. 130, 1; Gn. I. 395 [Palleago ab.] (sequ. sp. ab.? Stgr. sp. div. [al. ant. latioribus etc.] nunc esse videtur). *Gal. m; ? It; ? Hung; Pont.*
- a) v. *Austanti* Obth. Et. VI (1881) p. 87, t. 1, f. 3 (multo pallidior, al. ant. lutescenti-cinereis). *Maur.*
2151. **Gilvago** Esp. 176, 2 (1794?); Hb. 443; Dup. VII. 129, 4. 5; Gn. I. 395; Tutt Brit. Noct. III p. 14; Barr. V. t. 231, f. 2. *Eur. c; Scand. m; ? Liv; Gal. m; It; Arm; Pont., Ala Tau et Ferg. (v.).*
2152. **Ocellaris** Bkh. IV. 647; Gn. I. 396; Spr. geogr. Verbr. II. 262; Barr. Brit. Lep. V. t. 231, f. 3 (praece. forma Darw.). *Eur. c; And; Gal. m; Maur; ? It; Ross. m; Alt; Ala Tau; Ferg; Sarav.*
- a) ab. *Lincaeo* Gn. I. 396; Gilvago Hb. 193; Dup. VII. 129, 6 (al. ant. griseiscentibus).
- b) ab. *Intermedia* Habich VI Jhrs. b. Wr. E. V. 1895 p. 49, t. 1, f. 5 (trans. ad Gilvago).
2153. **Vulpecula** Ld. z. b. V. 1855 p. 374, t. 3, f. 5; Vulpina Ev. Bull. M. 1855, IV. 374 (huj. generis?). *Alt; Saj. or; Amur; Uss.*
2154. **Divergens** Butl. Ann. & Mag. (5) IV. 1879 p. 364; Stgr. Mém. Rom. VI p. 514, t. 9, f. 8; Coriacea Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 357 (huj. generis?). *Uss; Jap.*

339. **Hoporina** Blanch. 1840.

2155. **Croceago** F. Mant. 159 (1787); Hb. Btr. Nachtr. p. 104; Hb. 189; Tr. V. 2. 360; Dup. VII. 128, 1; Frr. 586; Gn. I. 389; Tutt Brit. Noct. III p. 8; Barr. VI. t. 233, f. 1; Sericea Butl. Ann. & Mag. (5) I. 1878 p. 169; Ill. Het. II p. 31, t. 30, f. 10. *Eur. c. (exc. Ural); Succ. m; It. s. et c; Hissp; Bal. s; Pont; Arm; Maur; Uss; Jap.*
- a) ab. *Corsica* Mab. Ann. S. Fr. 1867 p. 641 (pallidior, al. ant. rufescenti-stramineis). *Cast; And; Cors; Teriol. m; etc.*

340. **Orrhodia** Hb. 1822.

2156. **Fragariae** Esp. III. t. 86, f. 3 Cont. (1789) p. 40; Orbona Hb. 104, 604; Btr. II. 4 t. 1, f. d; Serotina O. IV. 85 (1816); Tr. V. 2. 418; Frr. 435; Gn. I. 385. *Germ. m; Helv. s. oc; It. s. et c; Austro-Hung; Ram; Ross. m. or; Sib; Amur; Uss; Jap.*
2157. **Erythrocephala** F. Mant. 176; Hb. 176; Tr. V. 2. 405; Dup. VI. 79, 3; Gn. I. 383; Tutt Brit. Noct. III p. 6; Barr. VI. t. 233, f. 3. *Eur. c; Dan. (1); Gal. m; It. s. et c; ? Sic; Ross. m; Pont.*
- a) ab. *Glabra* Hb. 438; Tr. V. 2. 410; Dup. VI. 79, 2; Frr. 436; Gn. I. 383 (al. ant. obscurioribus, costa, maculis duabus fasciaeque antemarginali griseis).
2158. **Veronicae** Hb. 541 ab; Gn. I. 382; Ld. Noct. 150; Dolosa Hb. 632; Tr. V. 2. 407; Intricata B. Ind. Add. p. 6 [sec. sp. typ. certe]; Gn. I. 379, t. 8, f. 3; ? Dup. Sup. IV p. 89, t. 58, 2 (praece. sp. forma Darw.). *Austro-Hung; ? Germ. m. oc; Helv; Gal. m; It. c; Maced; Pont.*

2159. **Vau punctatum** Esp. III. 76, 4 (1786) p. 385; Silene Hb. 175; Tr. V, 2. 412; Dup. VI p. 102, t. 79, f. 5!; Gn. I, 384.
 a) ab. *Inmaculata* Stgr. Cat. ed. II p. 118; Silene var. A. Gn. I, 384 (al. ant. maculis nigris nullis).
2160. **Gallica** Ld. Noct. p. 227; Silene (var.) HS. 571; Grasl. Ann. S. Fr. 1863 p. 346 (prae. forma Darw.).
Gal. c.; Pyr.
2161. **Daubei** Dup. III p. 331. t. 30. f. 5 (ca. 1838); Buxi B. Gen. p. 147 (1840); HS. 92, 93; Gn. I, 378; Mill. Ic. 52, 5-8.
Gal. m.
2162. **Canicostata** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 358; Stgr. Mém. Rom. VI, 515 (uno specimine, ♂ [an ♀?] descr.).
Uss. s.
2163. **Ciliata** Stgr. Mém. Rom. VI p. 516 (an eadem sp. cum prae.?).
Uss.
2164. **Vaccinii** L. F. S. 320; Esp. I. 4. 6; Dup. VI, 79, 1; Frr. 46, 2 (1?); Gn. I, 379; Tutt Brit. Noct. III p. 1; Barr. VI t. 234, f. 1; ab. *Signata* Klem. Spraw. Koni. Fizyog. XXXIII p. 141 [maculis punctisque submarginal. nigris] (forma fere unicolor).
 a) ab. *Spadicea* Hb. 179; Vos Tijds. XLII p. 39, t. 2, f. 5; *Vaccinii* Esp. 2 (3) (al. ant. plus minusve nigro-fasciatis).
 b) ab. *Mixta* Stgr. Cat. ed. II p. 118; *Vaccinii* Esp. 5; Hb. 117 (al. ant. exterius [et in medio] dilutius fasciatis).
 c) v. ? (ab. ?) *Schdouensis* Aust. Natural. 1880 p. 221; Obth. Et. VI p. 87 (una ♀ condita; al. ant. haud lineatis, punctis marginal. et antemarginal. nigricantibus).
Maur.
2165. **Ligula** Esp. 166, 3 (1794); Gn. I, 381; Rössl. Schupptl. 1881 p. 112; Tutt Brit. Noct. III p. 4; Barr. VI t. 234, f. 2; *Subnigra* Hw. Lep. B. p. 234 (al. ant. obscure brunnescentibus, exterius albido-fasciatis, prae. sp. forma Darw.; valde variabilis).
 a) ab. *Subspadicea* Stgr. Cat. ed. II p. 119; *Polita* Dup. VI, 81, 1; *Spadicea* Hw. Lep. Br. p. 233; Gn. I, 380; Spr. geogr. Verb. II, 262 (al. ant. rufis sive brunneis, paullum [obsolete] signatis et albido-reticulatis).
 b) ab. *Scortina* Stgr. al. ant. fulvo-griseis vel ligneis, plus minusve fusco-signatis; prae. ab. pallidior.
Diniac.
 c) ab. *Uniformis* Stgr; *Staudingeri* Grasl. Ann. S. Fr. 1863 p. 318, 319 [certe sec. specim. typ.] (al. ant. [fere] unicoloribus, dilute brunneis vel ligneis).
Diniac; Pyr. or.
 d) ab. *Livina* Stgr. al. ant. caerulescenti-cinereis, paullum obscure signatis).
Diniac; Val.
 e) ab. *Polita* Hb. 178; *Ligula* Esp. ab. Vos Tijds. XLII p. 39, t. 2, f. 6; ?? *Cruda* Hb. 172; *Brigensis* B. Gen. p. 148; HS. 459 (al. ant. nigrescenti-griseis vel nigrescentibus, plus minusve cinereo-inspersis).
 f) v. *Subspadiceana* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 35 (pallidior, al. ant. griseo-rufescentibus, al. post. grisescentibus).
Ferg.
 g) ab. (v.) *Politina* Stgr. I. c. (prae. v. ab. dilutior, al. ant. cinerascens, saepius paullum rufo-inspersis).
Ferg.
2166. **Acutula** Stgr. Iris IV (1891) p. 302.
 a) ab. *Scortea* Stgr. Iris X p. 288, t. 9, f. 17 (al. ant. scorteis, paullum fusco-mixtis).
Pal.

Eur. c. (exc. Ross. et Angl.); Succ. m; Arag; ?And; Gal. m; It. s; ?Sic; Ross. m. oc.

Gal. c.; Pyr.

Gal. m.

Uss. s.

Uss.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; It. s; Ross. m; Arm; Pont; Alt; Jap. (Leech).

Maur.

Eur. c. (? Ross.); Gal. m; Hisp; ?Sic; Arm; Pont; Ala Tau; Uss.

Diniac.

Diniac; Pyr. or.

Diniac; Val.

Ferg.

Ferg.

Pal.

2167. **Rubiginea** F. Mant. 142; Hb. 183; Tr. V, 1. 398; Dup. VII, 109, 6; Fr. 45; Gn. I, 387; Barr. VI t. 238, f. 2; *Tigerina* Esp. 123, 3, 4; *Fornax* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 168 (1878); Ill. Het. III t. 44, f. 11; ?*Neurodes* Hb. 568; ?*Pulverea* Hb. 169; ?*Rubigo* Rbr. Ann. S. Fr. 1871 p. 317; ?*Vaccinii* var. D. Gn. I p. 380 (spec. valde variabilis).
 a) ab. *Unicolor* Tutt Brit. Noct. III p. 7; Barr. I. c. f. 2 b (al. ant. unicolor. rufo-brunneis, non nigro-punctatis).
 b) v. ? (ab?) *Staudingeri* Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 314, t. 8, f. 4, 5; Rbr. Cat. S. And. t. 18, f. 7 (1866); Obth. Bull. S. Fr. 1885 p. 213 (al. ant. obscurioribus, nigrescenti-brunneis, caeruleo-griseo-pictis).
 c) ab. (v. ?) *Graslini* Stgr. praec. var. multo dilutior, al. ant. brunneis vel castaneis, albedo-vel flavescenti-pictis.
2168. **Torrida** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 81; HS. n. Schm. 119, 120.
- ✓ 341. **Scopelosoma** Curt. 1836.
2169. **Satellititia** L. S. N. ed. XII, 855; Esp. 169, f. 6, 8-10; Hb. 182; Tr. V, 2. 414; Gn. I, 386; Tutt Brit. Noct. III p. 7; Barr. VI t. 234, f. 3, 3 b.
- a) ab. (et v.) *Brunnea* Lampa Tidskr. 1885 p. 76; *Satellititia* Esp. I. c. f. 7; Dup. VI, 80, f. 4; Barr. f. 3 a (al. ant. sine macula alba).
 b) v. *Tripuncta* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 168; Ill. Het. II p. 30, t. 30, f. 9; Leech Tr. E. S. 1900 p. 76; *Satellititia* Stgr. Mém. Rom. VI, 518 (al. ant. obscure griseis, maculis majoribus).
- ✓ 342. **Xylina** Tr. 1826.
2170. **Semibrunnea** Hw. Lep. Br. p. 171 (1810); Stph. III, II, 170, t. 21, f. 3; Gn. II, 121; Mill. Ic. 33, 1-3; Tutt Brit. Noct. III p. 104; Barr. VI t. 235, f. 1; *Oculata* Germ. Fn. I. E. IX, t. 18 (1836); Tr. X, 2. 112; Dup. III, 34, 4; HS. 460; Fr. 316, 2.
2171. **Ledereri** Stgr. Iris IV (1891) p. 304.
2172. **Socia** Rott. Naturf. IX, 142 (1776); Ld. Noct. 40, 153; Tutt Brit. Noct. III p. 105; *Petrificata* Tr. V, 3. 23; Dup. III, 34, 3; Gn. II, 121; Barr. VI t. 235, f. 2; *Petrificosa* Hb. 239.
2173. **Furcifera** Hufn. Berl. M. III, 402 (1767); Ld. Noct. 40, 153; Tutt Brit. Noct. III p. 103; *Conformis* Hb. 243; Tr. V, 3. 12; Dup. VII, 112, 2; Gn. II, 118; Stt. Ann. 1862 p. 108, f. 3; Barr. VI t. 235, f. 3; *Bifurea* Esp. 125 B, 6-8, 131, 1.
- a) v. *Suffusa* Tutt I. c. p. 104 (multo obscurior, al. ant. violaceo-nigrescentibus).
 b) *v. *Ustulata* Butl. Ann. & Mag. Nat. Hist. (5) I p. 162; Ill. Het. II p. 27, t. 29, f. 10 (v. praec. minus obscurior, al. ant. magis brunnescentibus).
2174. **Ingrica** HS. 507 (1850), 573, II p. 305, VI p. 58; Gn. I, 118; Nolck. Fn. I p. 198; *Cinerosa* Gn. II, 118 (1852); ?*Conformis* Fr. 41.
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Cors; It. s. et c; Arm; Pont; Jap.*
And. (Granada) (1); Pyr.
Val. (v. ?); Diniae. (ab).
Sic; It. c. (Aquila); Gal. m. or; Val; Carn; Bulg.
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. etc; Ross. m; Arm; Pont; Alt; Ala Tau.
Succ. (v.); etc. ab.
Uss; Jap.
Eur. c. oc; Pom; Gal. m; It. s. etc; Austro-Hung; Bulg.
Pont; Rhod.
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Pyr. or; Ross. m; Alt; Sib. or; Amur et Uss. (v.).
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Ural; Alt.
Angl. oc.
Jap.
Eur. s. et c. (exc. reg. pol., c. oc. et Germ. c.); Alp; Rum; Sib. s. or; Kamt.

- a) v. *Pezata* Grote Peab. Ac. Sci. 1874 p. 35; *Grisea* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 360; Stgr. Mém. Rom. VI p. 519; v. *Obscura* Canad. Iris IX p. 41 (obscurior).
2175. **Brachyptera** Stgr. Mém. Rom. VI p. 520, t. 9, f. 9. *Uss. m.*
2176. **Lamda** F. Mant. 174 (1787); Tr. V, 3. 18; Stgr. Stett. e. Z. 1869, 91; Tutt Brit. Noct. III p. 99; Barr. VI t. 235, f. 4; *Rufescens* Mén. Mot. Et. 1857 p. 23; ib. 1858, t. 2, f. 4; Sievers ib. 1859 p. 145 [transitus ad var. sequ.].
- a) v. (et ab.) *Somniculosa* Hering Stett. e. Z. 1841, 165; Frr. 462; HS. 136; Gn. II, 119 (al. ant. minus signatis; v. *levis*).
- b) v. (et ab.) *Zinckenii* Tr. V, 3. 16 (1826); Frr. 63, 3, 359; Dup. III, 34, 2; HS. 135; Gn. II, 119; Thaxteri Grote Bull. Buff. Soc. Nat. Sc. 1874 p. 196 (al. aut. magis variegatis, albo-pictis).
2177. **Ornitopus** (r. *Ornithopus*) Rott. Naturf. IX, 124 (1776); Tutt Brit. Noct. III p. 99; *Ornithopus* Hein. I, 381; *Rhizolitha* Tr. V, 3. 21; Dup. VII, 112, 3; Gn. II, 119; Barr. VI t. 236, f. 1; *Rhizolitha* Esp. 121, 6; Hb. 242; *Pruinosa* Butl. Ann. & Mag. Nat. Hist. (5) I p. 197; Ill. Het. II p. 34, t. 31, f. 6 [var.].
2178. **Lapidea** Hb. 382; Gn. II, 19; Mill. Ic. III t. 9, f. 3-5; *Leantieri* B. Ind. Add. p. 6; Tr. X, 2. 110; Frr. 526, 3; Gn. II, 120; ? *Sabinae* HG. 794-5.
- a) v. *Sabinae* HG. 766-7; Tr. X, 2. 109; Dup. III, 34, 1 p. 381; Gn. II, 120 (al. ant. cinereis, non brunneo-inspersis).
- b) v. (et ab.) *Cupressivora* Stgr. Cat. ed. II p. 120; *Lapidea* Tr. V, 3. 19; Frr. 526, 4 (al. ant. minus signatis, fere unicoloribus).
2179. **Merckii** Rbr. Ann. S. Fr. 1832, 293, t. 9, f. 6; Dup. III, 37, 4; Gn. II, 117; *Ripagina* HG. 840; *Simplex* Frr. 255, 1.
- Amur; Uss; Am. s.*
- Scand. et Ross. s. et pol; ? Angl; Amur. (Graes.).*
- Germ. s. (Berlin.) (v.); etc. ab. (?)*
- Germ. s. oc. (Hanovera); Belg; Helv. s. oc; Salisburg; Suec. et Fen. (ab.); Am. s.*
- Eur. c; Suec. m; Cur; Liv; Bulb; Cust; And; Gal. m. oc; It. s; Balc. s; Ross. m; Pont; Uss; Jap. (v.).*
- Gal. m; It. c. s; Cat; Cast.*
- Val.*
- Balc. s. et Creta (var.); Cat. (ab.); Ferg. m. (l).*
- Gal. m. or; Cors; ? Val; Hung. m. or; Bulg.*

343. **Calocampa** Stph. 1829.

2180. **Vetusta** Hb. 459; Tr. V, 3. 4; Dup. VII, 111, 1; Gn. II, 115; Tutt Brit. Noct. III p. 107; Barr. VI t. 237, f. 2.
- *a) v. *Nupera* Lintner Bull. Buff. Soc. Nat. Sc. II p. 188; Smith Cat. Noct. 235 (al. ant. saturatius brunneis, linea basali strigaeque media nigris distinctioribus).
2181. **Exoleta** L. S. N. ed. X. 515; Esp. 138, 1. 2; Hb. 244; Tr. V, 3. 7; Dup. VII, 111, 2; Gn. II, 116; Tutt Brit. Noct. III p. 108; Barr. VI t. 237, f. 1.
- a) v. *Impudica* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 35 (dilutior. al. ant. minus signatis, magis cinereis).
2182. **Solidaginis** Hb. 256; Tr. V, 3. 11, VI, 411; Dup. VII, 112, 1; Gn. II, 115; Frr. 634; Tutt Brit. Noct. III p. 108; Barr. VI t. 236, f. 3; *Germana* Morr. Bull. Buff. Soc. Nat. Sc. II, 192 [sec. Stgr.].
- a) ab. (et v.) *Cinerascens* Stgr. Cat. ed. II p. 120; *Pallida* Tutt l. c. p. 110 (pallidior, al. ant. minus signatis, cinerascentibus).
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; ? And; It. s. et c; Corcyra; Ross. m; Pont. (l); Alt; Tarb; Iti; Iss. K; Sib; Am. s.*
- Am. s.*
- Eur. (exc. reg. bor., ? And. et ? It. m.); ? Maur; Ten; Lyd; Pont; Arm; Jap. (v.).*
- Tarb; Ala Tau; Iti; Iss. K; Ferg; Saraw; Amdo.*
- Eur. s. et c. (exc. Belg. et Gal. c.); Ural; Alt; Amur; Am. s.*
- Angl. (pr. p. v.); Germ. s. (ab.).*

✓ 344. **Xylomyges** Gn. 1852.

2183. **Conspicillaris** L. S. N. ed. X. 515; Esp. 134, 5; Hb. 237; Tr. V. 3. 26; Tutt Brit. Noct. I p. 69; Barr. IV t. 152, f. 3; Musicalis Esp. 147, 5 (al. ant. brunneo-griseis).

Eur. c; Succ. m; Liv; It. s. et c; Ross. m.

a) ab. *Melaleuca* View. Tab. Verz. p. 68, t. 1, f. 5; Dup. VII, 112, 6 transitus; Conspicillaris Esp. 134, 4, 6; Hb. 236; Dup. VII, 110, 3, 4; Gn. I, 149; Barr. I. c. t. 3 b (al. ant. nigriscent., dorso et marg. post. albidis).

Arm; Pont; Taur; Kurd. s. oc; Alt; Sarac.

✓ 345. **Scotochrosta** Ld. 1857.

2184. **Pulla** Hb. 238, 692-3; Tr. V. 3. 51; Dup. VII, 114, 4; HS. 506; Gn. I, 142; Felixii Fr. 311, 4.

Austr. inf; Hung; Ross. m. oc; Gal. m; It. s; ? Sic; ? Creta.

✓ 346. **Scotocampa** Stgr. 1888.

2185. **Indigesta** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 36.

Il; Iss. K.

✓ 347. **Xylocampa** Gn. 1837.

2186. **Areola** Esp. 141, 4 (1789) p. 448; Tutt Brit. Noct. III p. 97; Operosa Hb. 398; HG. 764-5; Lithorhiza Tr. V. 3. 66; Dup. VII, 112, 4; Fr. R. 70, f. 2; Fr. 460; Gn. II, 110; Mill. Ic. 104, 1; Barr. VI t. 236, f. 2. ? Ross. c; Bith; ? Pont; Pal.

Eur. c. oc; Cat; Lus; Dan; It. s. et c; Sic; Austr; Hung. s; ? Ross. c; Bith; ? Pont; Pal.

✓ 348. **Lithocampa** Gn. 1852.

2187. **Ramosa** Esp. III, 78, 3 (1787); Hb. 247; Tr. V. 3. 64; Dup. VII, 114, 5; Fr. 245; Gn. II, 109.

Germ. c. et m; Austr; Helv; Gal. m. or; Cat; It. s; Hung. or; Uss. (ab.).

a) v. *Ramosula* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 258; Mém. Rom. VI p. 524, t. 10, f. 3 (obscurior, al. ant. maculis duabus distinctis).

Uss. m.

2188. **Millierei** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 119, 330; Mill. Ic. 123, III p. 219.

Cat.

a) v. ? *Centralasiae* Stgr. multo major (exp. al. 37 mm), al. ant. non brumescens, maculis duabus separatis, al. post. ♀ fere totis obscuratis; an sp. div.?

Ferg. s; Iss. K.

. 349. **Pulcheria** Alph. 1887.

2189. **Catomelas** Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 170; Mém. Rom. V p. 173, t. 7, f. 10 a, b.

Kaschg.

✓ 350. **Lithophasia** Stgr. 1891.

2190. **Venosula** Stgr. Iris IV (1891) p. 305, t. 4, f. 3.

Syr.

. 351. **Epimecia** Gn. 1839.

2191. **Ustula** Fr. 148, I, II p. 90 (Febr. 1835); Lurida Tr. X, 281; HS. 442; Ustulata HG. 857; B. Rbr. et Grasl. Coll. Ic. t. 22; Dup. III, 35, 7; Gn. II, 154.

Gal. m; Cat; Teriol. m; Dalm; Hung; Bulg; Srp; ? Alt.

✓ 352. *Catamecia* Stgr. 1897.2192. *Jordana* Stgr. *Iris* X (1897) p. 288, t. 4, f. 23.a) v. (ab.) *Bacheri* Stgr. al. ant. sordide brunnescentibus (sec. pluribus speciminibus sine transit. condita).b) v. *Mauretanica* Stgr. al. ant. multo minus signatis, fere unicoloribus grisescentibus.*Pal.**Pal. m. (circa mare mortuum).**Maur. or. (Prov. Biskra).*✓ 353. *Hypomecia* Stgr. 1897.2193. *Quadrivirgula* Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 51; Nov. Lep. p. 67, t. 11, f. 5.*Maur; Pal.*✓ 354. *Calophasia* Stph. 1829.— 2194. *Casta* Bkh. Scriba Btr. III p. 212, t. 17, f. 7 (1793); *Opalina* Esp. 182, 3; Hb. 376; Tr. V. 3. 80; Dup. VII, 115, 3; Fr. B. 79; HG. 808-9; Gn. II, 165.*Arm; Tura; Tarb; Ili; Iss. K; Ferg.*2195. *Platyptera* Esp. 130, 5 (1788); Tr. V. 3. 71; Dup. VII, 120, 5; Fr. 412, 2; HS. 158; Gn. II, 164; Grasl. Ann. S. Tr. 1863, t. 8, f. 7; Tenera Hb. 254; Olbiena HS. 386; Dup. IV, 70, 3, p. 230; Gn. II, 164 [ab. nigricans].*Eur. m. (exc. ?Graec.); Gal. m.; ?Cat; It. s. et c; Bith; Pont; Curn; Helv. m. oc; Creta; Bith; Pont; Taur; Syr; Mardin; Angl. (1).*a) v. *Subalbida* Stgr. multo dilutior. al. ant. subalbidis, minus signatis, al. post. ♂ fere totis albis (gen. aest. merid.?).*Sic; Maur.*2196. *Hamifera* Stgr. Stett. e. Z. 1863 p. 268 (praec. forma Darw.?).*Cast.*2197. *Almoravida* Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 319, t. 8, f. 6.*And; Cast.*2198. *Kraussi* Rbl. z. b. V. 1895 p. 348 (huj. gen. Stgr. non esse videtur).*Maur. m. (Oas. Ouargla).*2199. *Lunula* Hufn. Berl. M. III, 394 (1767); Ld. Noct. 40. 161; *Linariae* Esp. 121. 4. 5; Hb. 252; Tr. V. 3. 77; Dup. VII, 110, 6; Fr. 171; Gn. II, 163.*Eur. (exc. reg. bor., ?Angl., Ib. et Balc. m.); Pont; Arm; ?Alt; Iss. K; Sarac; Amur. (1).*2200. *Freyeri* Friv. Imr. Tarsas Evköny. II. p. 278. t. 7, f. 9 (1835); Lintea Fr. 370, 1. IV p. 141; Orontii HS. 180-1; Gn. II, 164; Senescens Ev. Bull. M. 1856, II, t. 3, f. 1, 1857, I, 94.*?Turc. m. (an Bith.); Arm; Pont; Taur; Syr; Mardin.*✓ 355. *Cleophasia* B. 1840.— 2201. *Antirrhinii* (r. *Antirrhini*) Hb. t. 52, f. 53 (r. 253); *Antirrhini* Tr. V. 3. 75, X. 2. 120; Dup. VII, 116, 6; Fr. 172; Gn. II, 161.*Eur. m. (exc. ?And.); Austro-Hung; Boh. (1); Balc. s; As. min; Syr; Mardin; Arm.*2202. *Anatolica* Ld. Noct. 227; Calb. *Iris* I p. 256, t. 12, f. 11; *Serrata* Fr. 256, 1; Gn. II, 160.*It. c; ?Turc. m. or; Bith; Lyd; Rhodus; Pal; Tura.*2203. *Pauli* Stgr. *Iris* IV (1891) p. 306, t. 4, f. 4.*Pal; Maur. (1).*— 2204. *Serrata* Tr. X, 2. 121 (1835); HG. 871; Feisth. Ann. S. Fr. 1837, 299, t. 12, f. 2; Dup. III, 37, 5; Rbr. Fn. And. 18, 6; Mill. Ic. 66, 1. 2; *Aretata* Gn. II, 161.*Sic; Sard; And; Maur.*2205. *Serratula* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 38.*Ili; Iss. K; Ferg.*2206. *Olivina* HS. 578 (1871), VI p. 57; Ferrieri Bell. Ann. S. Fr. 1857 p. 13, t. 1, f. 1.*Pont; Taur; Bulg; Dalm; It. s. et c.*2207. *Oliva* Stgr. *Iris* VII (1894) p. 279, t. 9, f. 15.*As. min. s. (Paphlagonia).*

2208. **Anarrhini** Dup. III, 35, 2 p. 387; HS. 157; Gn. II, 158. *Gal. m. or; Hisp. (Murcia).*
2209. **Warionis** Obth. Et. I p. 48, t. 2, f. 3. *Maur.*
2210. **Baetica** Rbr. Fn. And. t. 18, f. 4 (1839); ? *Choenorrhini* Dup. III, 34, 6 p. 379; *Penicillata* Gn. II, 159 (1852). *And; Cast; Maur; Gal. m. or. (1); Taur. m. or; Pal; Mardin.*
2211. **Dejeanii** Dup. VII, 115, 2 p. 237. III, 35, 1; HS. 156; Gn. II, 159; Frr. 520, 1. *Gal. m; And; Maur; It. c. et m; Graec; Pont; Taur. c. et m. or.*
2212. **Jubata** Obth. Et. XIII p. 31, t. 6, f. 40. *Maur.*
2213. **Chabordis** Obth. Et. I p. 47, t. 2, f. 2; Rbl. z. b. V. 1895 p. 349. *Maur; Pal.*
- a) ab. (v. aest.?) *Albicans* Stgr. thorace, capite alisque albidis, his dilute ochraceo-pictis). *Maur. (Prov. Biskra pr. p.).*
2214. **Yvanii** Dup. Ann. S. Fr. 1833, 257, t. 9, f. c; HG. 838; Dup. III, 35, 1; Gn. II, 158. *Gal. m. or; Aray; Cast; Murcia (ab.). Hisp. m. or. (Murcia).*
- a) v. ? (ab.?) *Korbi* Stgr. Iris VII, 280 (dilutior, al. ant. sine striga extrabasali; an sp. div.?).
2215. **Vaulogeri** Stgr. Iris XII p. 378, t. 5, f. 9 (una ♀ condita; praec. var.?). *Maur. (Biskra).*
2216. **Diffuens** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 121; Yvanii Rbr. Cat. And. t. 14, f. 4 [larv.] (Yvanii forma Darw.?). *And. m; Maur.*
- a) ab. *Versicolor* Stgr. minor, al. ant. post basin et extus ochraceo-brunneo-tinctis. *Maur.*
- b) v. *Marocana* Stgr. thorace, capite alisque sordide brunnescentibus (spec. diversa esse videtur). *Maur. or. (Marocco).*
2217. **Opposita** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 34, 47, t. 1, f. 12; Stgr. Hor. XIV, 394. *Arm; Pont; Taur; Ant. s; Mardin; Maced; Bulg.*
2218. **Pectinicornis** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 215; Rbr. Cat. S. And. t. 12, f. 4. *And; Murcia; Maur.*

356. **Cucullia** Schrk. 1801.

2219. **Celsiae** HS. 182, II p. 311; Gn. I, 132. *Turc. m; Bulg; Hung. m. or; Pal.*
2220. **Prenanthis** B. Gen. p. 154 (1840); Gn. II, 132; *Ceramanthea* Frr. 432; *Ceramanthae* HS. 185-6; *Blattariae* Dup. VII, 124, 5. *Sax. or; Austr.-Hung; Hal; Rum; Ross. c. m. oc; Pont.*
2221. **Verbasci** L. S. N. ed. X, 515; Esp. 139, 1-4; Hb. 266; Tr. V, 3, 127; Dup. VII, 124, 1, 2; Frr. B. 82; Gn. II, 126; Tutt Brit. Noct. III p. 111; Barr. VI, t. 238, f. 1. *Eur. c. et m; ? Maur; Scand. m; Liv; Bith; Lyd; Pont; Arm; Syr; Uss. m. (1).*
2222. **Scrophulariae** Capieux Naturf. XXIV p. 91, t. 3, f. 1-4 (1789); Esp. 180, 4; Hb. 267; Tr. V, 3, 130; Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 14, t. 1, f. 1; Dup. VII, 124, 3, III, 37, 1; Frr. B. 83; Gn. II, 127; Tutt Brit. Noct. III p. 112; Barr. VI, t. 238, f. 2. *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m. oc; It. s. et c; ? Cors; Rum; Ross. m. (?); Arm; Pont. (?); Syr. (?).*
2223. **Scrophulariphila** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 215. *And. (Chiclana); ? Maur. (larvae).*
2224. **Lychnitis** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 17, t. 1, f. 3; B. Rbr. et Grasl. Coll. ic. t. 15, 1-2; Dup. III, 36, 3; HS. 204; Gn. II, 128; Ld. Noct. 228; Tutt Brit. Noct. III p. 114; Barr. VI, t. 238, f. 3; v. *Rivulorum* Gn. II, 129 [larvae v. an ab.]. *Eur. c. (exc. ? Ross.); Gal. m. oc; Bilb; Cast; It. s. et c; Cors; Sard; Ross. m; Lyd; Pont; Arm.*
2225. **Thapsiphaga** Tr. V, 3, 120; Rbr. Ann. S. Ent. Fr. 1833 p. 22, t. 1, f. 2; Frr. B. 80; Gn. II, 130; ? HG. 816 (*Blattariae* var. al. ant. brunnescentibus, Stgr. esse videtur; larva diversa sed *Blattariae* larva valde variabilis). *Germ; Austro-Hung; Hal; Helv. s. oc; Gal. (pr. p.); ? Cat. (?); Cors. (?); It; Ross. m; Arm.*

2226. *Scrophulariphaga* Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 20, t. 1, f. 4; Dup. III, 36, 5; Gn. II, 131; Ld. Noct. 228 (*Blattariae* forma obscurior? larva fere eadem cum larva typica *Blattariae*). *Cors.*
2227. *Blattariae* Esp. 154, 4. IV p. 518; Tr. V, 3. 125; Frr. B. 81; Gn. II, 129; HS. 202-3; ?HG. 815; Caninae Rbr. Ann. S. Ent. Fr. 1833 p. 19, f. 5; Dup. III, 37, 2; Ld. Noct. 228 (larva valde variabilis). *Eur. m; Gal. c. oc; Carn; Lyd; Taur; Pont; Syr; Mardin; Arm.*
2228. *Anceps* Stgr. Hor. XVI p. 78 (praec. forma Darw., an var.? [ab.?], al. ant. albicantibus, haud brunneo-mixtis). *Pont; Taur. c; Mardin; Ili, Hyrc. et Saraw. (v. an sp. div.?).*
2229. *Asteris* Schiff. S. V. p. 312; Esp. 154, 2. 3; Hb. 260, 506; Tr. V, 3. 118; Dup. VII, 125, 1; Gn. II, 133; Tutt Brit. Noct. III p. 115; Barr. VI, t. 239, f. 1. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m. et m; It. s; Alt; Daur; Urga; Uss; Ili; Iss. K; Korla; Jap.*
2230. *Albescens* Moore Pr. Z. S. 1881 p. 357; Hmps. Ind. Moths II p. 238; Elongata Butl. Ill. Het. VI t. 103, f. 7; Atkinsoni Moore Lep. Atk. p. 131; Postera Stgr. Mém. Rom. VI p. 524. *Amur; Uss; Alt. m. or; Ando; Ind.*
2231. *Ledereri* Stgr. Mém. Rom. VI p. 525. *Kamt.*
2232. *Distinguenda* Stgr. Iris V (1892) p. 368, t. 3, f. 7. *Daur; Amur; Ili; Iss. K; Ando.*
2233. *Dracunculi* Hb. 586; Tr. V, 3. 104; Dup. VII, 125, 3!; Gn. II, 149; Frr. 388, f. 2; Incana Ev. Bull. M. 1842, III, 551, F. V. U. 303; HS. 184. *Ross. m. or; Alt.*
- a) v. *Amota* Alph. Stett. e. Z. 1877 p. 171; Mém. Rom. V p. 177, t. 7, f. 11 (al. ant. cinereis, minus brunneo-inspersis; signaturis valde aberrantibus non differt., vix nomin.). *Ili; Iss. K; Ferg; Tura (trans.).*
2234. *Anthemidis* Gn. II, 140; Berce Lep. Fr. IV p. 115; Mill. Ic. 145, f. 6-8. *Gal. m.*
2235. *Praecana* Ev. F. V. U. 304, Bull. M. 1857, III, 62; HS. 509; Gn. II, 146; Rosenberger Corr. nat. Ver. Riga XX p. 45 (larv.). *Ural; Liv; Cur; Germ. s. or; Dan.*
2236. *Mixta* Frr. 352, IV, p. 111 (1841); ?Consors Ev. Bull. M. 1846, III, 88, t. 2, f. 4, 1857, I, 64. *Srp; Ural m; ?Hung; Ili; Iss. K.*
2237. *Virgaureae* B. Gen. p. 154 (1840); Gn. II, 148; Ev. Bull. M. 1857, I, 66; *Dracunculi* Ev. F. V. U. 304; HS. 194. *Ural; Alt; Ili et Iss. K. (v. dilutior).*
2238. *Cineracea* Frr. 352, 2. IV, p. 110 (1841); HS. 196; Gn. II, 138; Mill. Ann. S. Fr. 1885 p. 119, t. 2, f. 11; *Mixta* Ev. F. V. U. 307; HS. II p. 309. *Ural; Alp. mar; Uliass; Ili; Iss. K.*
- a) v. ? *Defecta* Stgr. Iris X p. 338, t. 9, f. 27 (al. ant. obscurius griseis, minus signatis; an. sp. div.?). *Daur.*
2239. *Maracandica* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 39; Herzi Alph. Iris VI p. 347 (1893); Mém. Rom. IX p. 217, t. 7, f. 7. *Saraw.*
2240. *Lactea* F. Mant. II p. 182 no. 297 (1787); Esp. 190, 1; Hb. 448; Tr. V, 3. 99; Dup. III, 36, 2; Ev. F. V. U. 229; Gn. II, 149. *Ross. m; Arm; Alt.*
2241. *Sabulosa* Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 322. *Ross. m. or. (Nariün).*
2242. *Biornata* F. d. W. Bull. M. 1840, 88, t. 3, f. 1; Frr. 352; HS. 197; Gn. II, 147. *Ross. m. or; Alt; Ili; Iss. K; Ferg.*
2243. *Balsamitae* B. Gen. p. 154 (1840); Frr. 358 (1841); Dup. IV, 57, 1; Ev. F. V. U. 303, Bull. M. 1857, I, 60; HS. 199; Gn. II, 147. *Ross. m; Hung; Hal; Vindob; Germ. s. or; Iss. K.*
2244. *Tanacetii* Schiff. S. V. p. 73; Knoch Btr. II, 29, t. 2, f. 1-9; Hb. 265; Tr. V, 3. 100; Dup. VII, 126, 4; Gn. II, 141. *Eur. c. et m. (exc. Dan., Angl., Bat., Belg. et Graec.); Succ. m; Liv; Bith; Pont; Arm; Saraw; Ferg; Ili.*

2245. **Umbratica** L. S. N. ed. X, 515; Esp. 137, 1 ♂ (non 2); Hb. 263 ♂; Fr. 447; Gn. II, 146; Spr. Stett. e. Z. 1858 p. 83 ff; Fr. Stett. e. Z. 1859 p. 418; Tutt Brit. Noct. III p. 119; Barr. VI t. 240, f. 2; Lucifuga Esp. 178, 6 ♀; ? Fr. 431 imago; Lactuceae Hb. 264 ♀; Sonchi Hein. 400. *Eur. c., s. et m. or. (exc. reg. bor. et Balc. m.); Gal. m.; Bilb.; It. s. et ? c.; Bith.; Pont.; Arm.; Hyrc.; Tura.; Alt. oc.; Ili.; Iss. K.; Kaschg.; Chang.*
2246. **Campanulae** Fr. 35; Stett. e. Z. 1859, 423; HS. n. Schm. 127. *Germ. v. et m. (oc.); Austr.; Helv.; ? Gal. m. oc.; ? Lie. (larva); ? Ural.; Arm.*
2247. **Lucifuga** Hb. 262; Hb. Larv. Lep. IV, Noct. II, Gen. V, b. f. 1 a; Tr. V. 3 p. 116 imago; Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 179; Fr. Stett. e. Z. 1859, 420. *Eur. c. (exc. oc.); Gal. c.; Scand. m.; Liv.; Ross. m.; Arm.; Alt.; Urga.; Amur.; Uss.; Kuku N. (v.).*
2248. **Lactuceae** Esp. 137, 4-6 (1788); Hb. Larv. Lep. IV, Noct. II, Gen. V, b. c, f. 1 a, b. c; Dup. VII, 126, 2; Fr. 502; Spr. et Fr. Stett. e. Z. 1859 p. 418; Campanulae HS. 188, II p. 316, VI p. 58; ? Pustulata Ev. Bull. M. 1842, III, 551, t. 5, f. 3, F. V. U. 302; Fr. 508, 3; HS. 189 [an. sp. sequ.]. *Eur. c. (exc. Angl., Bely. et Dan.); Scand. m.; Liv.; ? It. s. et c.; Ross. m.; ? Bith.; Arm.; Alt.; Urga. et Amur. (v.?).*
2249. **Santolinae** Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 387, t. 8, f. 4; Dup. III, 37, 3; HS. 198; Gn. II, 144. *Gal. m.; Cors.; And.; Maur.; ? Helv.; ? Tura.; ? Ulias (v.?).*
2250. **Chamomillae** Schiff. S. V. p. 73; Esp. 193, 1, 2; Tr. V, 3, 111; Gn. II, 142; Ev. Bull. M. 1857, I, 62; Tutt Brit. Noct. III p. 116; Barr. VI t. 240, f. 1; Lucifuga Dup. VII, 127, 1. *Eur. c. et m. (exc. ? Balc. m.); Scand. m.; Liv.; Maur.; Can.; Mad.; Aegypt.; Bith.; Lyd.; Pol.; Tura.; Sarave. Germ. s.; Hung. etc.*
- a) ab. (et v.?) **Chrysanthemi** Hb. 686-7; Tr. V, 3, 114, X, 2, 127; Fr. 370, f. 4; Gn. II, 142 (obscurior, al. ant. pr. p. nigrescentibus). *Sic.; Cors.; Dalm.; Pal. etc. (ab.).*
- b) ab. (et v.?) **Calendulae** Tr. X, 2, 127; B. Gen. p. 154; Gn. II, 143 (dilutior, al. ant. cinerascens, minus signatis). *And.*
- c) v. **Leucanthemi** Rbr. Cat. S. And. t. 9, f. 3 (al. ant. flavo-mixtis, vix nominanda). *Ural m.; Kirgh.; Iss. K.*
2251. **Inderiensis** HS. 634 (1852), VI p. 178; Ev. Bull. M. 1857, I, 64; Chr. Stett. e. Z. 1893 p. 33 (larv.). *Maur. or.; Ten. (v. al. ant. magis signatis).*
2252. **Syrta** Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 51; Nov. Lep. p. 65, t. 11, f. 3; Rbl. Ann. Nat. Hofmus. XIII p. 367. *Iss. K. s. oc.; Tura.*
2253. **Hemidiaphana** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 313. *Srp.; As. min. c. (Konia); Arm. m. or.; Hyrc.; Tura.; Ferg.; Ili.; Iss. K.*
2254. **Boryphora** F. d. W. Bull. M. 1840 p. 88 (t. 3, f. 2?); Ev. F. V. U. 305, Bull. M. 1857, I, 63; HS. 508; Gn. II, 140; Rimula Fr. 352, I (1840); Improba Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 65, t. 3, f. 7 [f. mala]. *And.*
2255. **Achilleae** Gn. II, 139; Rbr. Cat. S. And. t. 10, f. 1. *Ross. m. or. (Varün); Ili.; Iss. K.*
2256. **Naruenensis** Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 322. *Ulias.*
- a) v. (ab?) **Pimorpha** Stgr. Iris IX p. 268 (al. distinctius obscure signatis; uno ♂ condita; ab?). *Kaschg.*
- b) v. **Eumorpha** Alph. Iris VI (1893) p. 347; Mém. Rom. IX p. 218, t. 7, f. 8 (al. lutescenti-cinereis). *Kaschg.*
2257. **Sublutea** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 312. *Ross. m.; Arm.; ? Pont.; Iss. K.*
2258. **Santonici** Hb. 584-5; Fr. 357; Dup. III, 36, 1; Ev. F. V. U. 306; Gn. II, 138. *Val.; Alp. mar.*
- a) v. **Odorata** Gn. II, 138 (major, dilutior, al. ant. minus signatis). *Kaschg.; China c. oc.*
2259. **Umbristriga** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 452; Mém. Rom. IX p. 37, t. 3, f. 7. *Kaschg.*
2260. **Generosa** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 51. *Ala Tan.; Kaschg.; Kuku N.*
2261. **Duplicata** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 47.

- a) v. *Amoena* Stgr. Iris XII p. 379, t. 6, f. 17 (obscurior, al. ant. unicolor. brunnescenti-griseis; minus signatis). *Korla; Ulias(trans.).*
2262. *Maculosa* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 259; Mém. Rom. VI p. 526, t. 10, f. 4. *Uss.*
2263. *Alpherakyi* Stgr. Iris IX (1896) p. 371, t. 4, f. 5. *Urga.*
2264. *Gnaphalii* Hb. 582-3; Tr. V. 3. 87, VI. 1. 412, X. 2, 124; Dup. VII. 125, 4; Frr. 5; Ev. F. V. U. 309; HS. 200-1; Gn. II, 134; Tutt Brit. Noct. III p. 115; Barr. VI t. 239, f. 2. *Eur. c; Scand. m; Liv; ? Fen; It. s; Ross. m; Alt; Arm.*
2265. *Xeranthemi* B. Gen. p. 153; HS. 195, 481; Frr. 412, 3. 4; Gn. II. 135; Mill. Ic. 89, VII. *Gal. m; ? Cat; Germ. m. (oc.); Vindob; Hung; Balc. s; Ross. m; Alt; Iss. K; ? Ferg.*
2266. *Perforata* Brem. Lep. O. S. p. 54, t. 5, f. 14; Obth. Et. X p. 24, t. 3, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 527. *Uss; China s; Cor; Jap.*
2267. *Propinqua* Ev. Bull. M. 1842, 553, t. 5, f. 7, F. V. U. 303; Frr. 508, 2; HS. 187; Gn. II, 136. *Ural; Alt; Daur; Urga; Uss. m.*
2268. *Spectabilis* Hb. 557; Tr. V. 3. 86; Dup. VII. 125, 5; Ev. F. V. U. 310; HS. 193; Gn. II, 137. *Ross. m. (etc.) or; Arm; Alt; Ala Tau; Iss. K.*
2269. *Fuchsiana* Ev. Bull. M. 1842, III, 552, t. 5, f. 6, F. V. U. 306; Dup. IV, 70, 2; HS. 192; Gn. II, 137; Fuchsii Frr. 388, 4. *Ural; Alt; Uss; Kuku N.*
2270. *Mandschuriae* Obth. Et. X p. 23, t. 3, f. 4. *Uss. m.*
2271. *Fraudatrix* Ev. Bull. M. 1837 p. 37, F. V. U. 305; Frr. 383, 3; HS. II p. 310; Gn. II, 137; Pyrethri HS. 183. *Ross. c. et m; Liv; Germ. c. et s. or; Hung; Hal; Rum; Alt; Il; Iss. K; Amur; Uss.*
2272. *Scopariae* Dorfmeister z. b. V. 1853 p. 413; HS. n. Schm. 75. *Austro-Hung; Ross. m; ? Arm; ? Sib. oc. m; ? Amur.*
2273. *Artemisiae* Hufn. Berl. M. III, 492 (r. 292) (1767); Knoch Btr. II. t. 2, f. 10; Esp. 128, 1. 2; Abrotani Hb. 257; Tr. V. 3. 88; Dup. VII, 125, 6; Frr. 320; Gn. II, 135; Barr. VI t. 239, f. 4. *Ross. m; Arm; Alt; Amur; Uss. (v.).*
- a) v. *Lindei* Heyne Soc. Ent. XIV (1899) p. 105 (multo obscurior; var. constans? nominanda?). *Ross. c. (Mosqua).*
2274. *Absinthii* L. F. S. 314; Esp. 116, 1-3; Hb. 258; Tr. V. 3. 92; Dup. VII, 125, 7; Frr. 321; Tutt Brit. Noct. III, 116; Absynthii Gn. II, 136; Barr. VI t. 239, f. 3. *Eur. c; Succ. m; Liv; It. s. et c. s; Ross. m; Alt; Il; Iss. K.*
2275. *Formosa* Rghfr. z. b. V. 1860 p. 775 (1861), t. 2, f. C; 1875 p. 802; Friv. Jell. t. 7, f. 4; Mill. Ic. 98, II. *Hung; Gok. m. or. (Ar-deche); Kuku N; Amdo.*
2276. *Jankowskii* Obth. Et. X p. 23, t. 3, f. 2. *Uss; Amur.*
2277. *Magnifica* Frr. 304, 3 (Dec. 1839); B. Gen. p. 153; Germ. Fn. Eur. XXII, 24; Ev. F. V. U. 297; Dup. III, 38, 2; HS. 191; Gn. II, 151; Scopula F. d. W. Bull. M. 1839 p. 115, t. 4, f. 1. *Ross. m. or. (Srp., Ural); Austr. (2); Turb; Iss. K.*
2278. *Argentea* Hufn. Berl. M. III, 286 (1767); Knoch Btr. I, 45, t. 3, f. 1. 2; Esp. 109, 6-7; Artemisiae Schiff. S. V. p. 312 (1776); Hb. 259; Tr. V. 3. 95; Dup. VII, 127, 4; Frr. 322, 413, 1; Gn. II, 151. *Germ. s., c. et m. oc; Scand. m; Liv; Hal; Austr. inf; Hung; Dolm; Ross. c. et m; Amur (c. 2).*
- a) v. *Subcaerulea* Stgr. pallidior, al. ant. caeruleo-viridescens. *Alt; Turb; Ferg. m.*
2279. *Argentina* F. Mant. 162; Hb. 553; Tr. V. 3. 98; Dup. VII, 127, 5; Frr. 298; Ev. F. V. U. 298; Gn. II, 150. *Ross. m; Hung. (1); Maur; Pont; Hyrc; Tura; Alt; Turb; Il; Iss. K; Ferg; Saraw.*
- a) v. (et ab.) *Achalina* Püngl. Iris XIII p. 120 (al. ant. parte brunnea obscuriore; vix nominanda). *Tura; Saraw; Srp. (ab.).*
2280. *Splendida* Cr. P. Ex. 400, F; Dup. III, 38, 1; HS. 190; Ev. Bull. M. 1857, I, 55; Gn. II, 150; Argyrea Frr. 304, 2; Germ. Fn. Eur. XXII, 25; Ev. F. V. U. 298. *Srp; Ural; Alt; Ulias; Il; Iss. K; Ferg; Amdo.*

✓ 357. **Eutelia** Hb. 1822 [Eurhipia B.].

2281. **Adulatrix** Hb. 517, 649, 650; Tr. V, 1. 370; Dup. VI, 94, 61, 120, 3. 4; Frr. 195; Gn. II, 306; Mill. Ic. 78. III.
Teriol. m; Carn; Hung; Crim; Arm; Bith; Pont; Taur; Syr; Ferg. m.
2282. **Adoratrix** Stgr. Iris IV (1891) p. 308; Melioransky Hor. XXXI t. 7, f. 7. *Pont; Syr; Crim.*

✓ 358. **Anarta** Hb. 1822.

- 2283. **Myrtilli** L. F. S. 311; Esp. 165, 1-3; Hb. t. 21, f. 98; Tr. V. 3. 201; Dup. VII, 118, 1; Gn. II, 194; Tutt Brit. Noct. III p. 128; Barr. VI t. 251, f. 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hisp; Gal. m; It. s. et c.*
- a) v.? (et ab.) **Alpina** Raetzer Mitth. VIII p. 224 (1890) (obscurior. al. ant. obscure brunneis). *Helv. c; Germ. et And. etc. (?) ab.*
- 2284. **Cordigera** Thnbg. Mus. Nat. p. 72, f. 4 (1788); Esp. 189, 2; Tr. V, 3. 203; Dup. VII, 118, 2; Hb. 674-5; Gn. II, 194; Tutt Brit. Noct. III p. 129; Smith Noct. Cat. p. 292; Barr. VI t. 250, f. 3; Albirena Hb. 99. *Eur. s. et c. (pal.); Arag; Ural; Amur; Labr.*
- a) ab. **Aethiops** Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 128; Suffusa Tutt Brit. Noct. III p. 130 [trans.] (al. ant. fere totis nigris, macula reniforme alba). *Fen. s; Sax. etc.*
- b) v. **Carbonaria** Chr. Iris VI (1893) p. 92; Alph. Mém. Rom. IX p. 219, t. 14, f. 10; Herz Iris XI p. 258 (al. ant. supra ut in ab. praec., subt. flavis, nigro-marginatis). *Sib. s. or.*
2285. **Bohemanni** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 370; Mill. Ic. 39, 6; Spångb. Tidskr. 1880 p. 7; Auriv. Nord. Fjär. p. 175. *Lap. pol., Scand. et Ross; Sib. s. or. (Witim).*
- 2286. **Melaleuca** Thnbg. Diss. Ent. II p. 42, f. 12 (1791); Tr. V, 3. 205; Zett. Ins. Lap. 949; Gn. II, 193; Smith Noct. Cat. p. 292; Leucoptera Esp. 189, 3; Moesta Hb. 357; Dup. VII, 118, 3; Bicycla Pack. Labr. 41 (gen. Sympistis Ld.). *Lap. Scand. et Ross; Scand. c. mont; Sib. s. or; Labr.*
- 2287. **Melanopa** Thnbg. Diss. Ent. II p. 42 (1791); HS. 433-4; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 364; Z. ib. 1877 p. 448; Auriv. Nord. Fjär. p. 175; Smith Noct. Cat. p. 292; Tutt Brit. Noct. III p. 130; Barr. VI t. 250, f. 2; Alpicola Quens. Acerbi II p. 253, t. 1, f. 5. 6 (1802); Vidua Hb. 403; Tr. V, 3 p. 207; Frr 311, 2; Gn. II, 190; Nigrolunata Pack. Labr. p. 40. *Lap; Scand. c. et Scot. mont; Labr; Alp. (pr. p. trans.).*
- a) ab. (et v.) **Wiströmi** Lampa Tidskr. 1885 p. 81; Auriv. l. c.; Tutt l. c. (al. ant. obscuris, non griseo-inspersis, subt. extus nigro-fasciatis). *Succ. c. et Labr. (ab.); Hethl. (eur.).*
- b) v. **Rupestialis** Hb. Pyr. 138 (1803); Tristis Hb. 446; Dup. VII, 118, 6; Rupestris Hb. 644-5 (al. post. totis infuscatis). *Alp; It. c. mont. (Gran Sasso).*
2288. **Fumida** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 365; Stgr. Mém. Rom. VI, 551 (huj. generis?). *Amur s.*
2289. **Richardsoni** Curt. Descr. App. Narr. p. 72, t. A. f. 11 (1834); Auriv. Groenl. Ind. Fn. p. 18, t. 1, f. 12, t. 3, f. 4; Vega Exp. p. 79; Smith Noct. Cat. p. 293; Algida Lef. Ann. S. Fr. 1836, 395, t. 10, f. 5; Dup. III, 49, 6; HS. 400; Gn. II, 192; Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 297. *Am. s. pol. (Labr., Groenl.); Nov. Semlja (v.?).*
- a) v. **Dovreensis** Stgr. obscurior, al. ant. minus cinereo-variegatis, al. post. fere totis infumatis. *Norv. c. mont. (Dovre).*
- b) v. **Asiatica** Stgr. major, al. ant. sordide brunnescentibus vel griseo-brunneis, paullum cinereo-mixtis, interdum fere unicoloribus. *Sib. or. (Kultusch).*

2290. **Leucocycla** Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 296; 1861 p. 373 (pr. p.); Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 367, t. 9, f. 6; Auriv. Groenl. Ins. Fn. p. 19, t. 1, f. 11, t. 3, f. 3 (al. post. lutescentibus, fusco-marginatis).
- a) v. *Moeschleri* Stgr. al. ant. magis cinereo-pictis, al. post. albidis, fusco-marginatis: *Labr.*
- b) v. *Staudingeri* Auriv. Nord. Fjär. (1891) p. 176; Schoenherr Stgr. (non Zett.) Stett. e. Z. 1861 p. 373 (ab. v. praec. differt al. post. obscurioribus, fascia media albidâ, lineâ transv. lunulaque fuscis includente). *Lap. et Norv. mont.*
2291. **Zetterstedtii** Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 294; HS. n. Schm. 166; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 365; Spångb. Tidskr. 1880 p. 14; ? *Amissa* Lef. Ann. S. Fr. 1836, t. 10, f. 7 ♀; ? Dup. III, 49, 7 b (gen. *Sympistis*).
- a) v. *Labradoris* Stgr. al. post. macula magna media albidâ. *Labr.*
- b) v. *Kolthoffi* Auriv. Groenl. Ins. Fn. p. 20, t. 2, f. 1, t. 3, f. 2 (major, al. latioribus, al. ant. magis cinereo-inspersis, fascia media obscuriore). *Groenl. (pr. maxima parte).*
- c) v. *Sibirica* Alph. Iris VIII (1895) p. 195; Mém. Rom. IX p. 220, t. 10, f. 11 (statura var. praec.; al. post. subatris, niveo-ciliatis, al. ant. subnigricantibus, lineâ antemarg. subalbidâ ciliisque albo-variegatis). *Mong. (Chang.).*
2292. **Funebria** Hb. 433 (1804); Tr. V, 3. 209; Dup. VII, 188, 5; HS. 209-10; Gn. II, 191; Spångb. Tidskr. 1880 p. 14; — *Funesta* Payk. Beskr. 1793 p. 100, t. 2, f. 3; Zett. Ins. Lap. 950; Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 370; *Nigrita* Dup. IV, 58, 6 (gen. *Sympistis*).
- Sum. Alp.; Lap; Scand. c. et s. mont; Labr; Sib. s. or.*
2293. **Nigrita** B. Gen. p. 161; HS. 296; Hofm. Eur. Gr. Schm. ed. II t. 50, f. 23; *Vidua* Frr. 311, 3 (gen. *Sympistis*). *Sum. Alp.*
2294. **Laponica** Thnbg. Diss. Ent. II p. 42, f. 10 (1792); Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 293, 1861 p. 381; Auriv. Groenl. Ins. Fn. p. 19, t. 2, f. 2; Nord. Fjär. p. 176; *Amissa* Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 42, t. 10, f. 6; Dup. III, 49, 7 a; HS. 211-2; Gn. II, 192.
- a) v. (et ab.) *Tenebricosa* Möschl. Stett. e. Z. 1877 p. 498 (obscurior, al. ant. fere non cinereo-inspersis). *Labr; Groenl; Lap. (ab.).*
- 2295. **Quieta** Hb. 485; Gn. II, 193, t. 7, f. 11; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 378; Smith Noct. Cat. p. 295; Schoenherr Zett. Ins. Lap. 950.
- a) ab. *Nigricans* Auriv. Nord. Fjär. p. 177 (ab. multo obscurior, al. nigricantibus, al. ant. lineis maculisque duabus cinereis). *Lap. s. mont; Sib. or. (Kultusch); Am. arct.*

✓ 359. **Schöyenia** Auriv. 1883.

2296. **Arctica** Auriv. Tidskr. IV (1883) p. 193, t. 8, f. 45; ? *Unifasciata* Mén. Midd. R. p. 59, t. 3, f. 12 (1851). *Nov. Semlja.*

✓ 360. **Hypsophila** Stgr. 1888.

2297. **Jugorum** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 48, t. 3, f. 46; Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 41.
- a) v. *Haberhaueri* Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 50, 1888 p. 41 (al. ant. brunnescentibus, distinctius signatis). *Ferg. s. Ala Tau; Iss. K. s. oc; Kaschy. (v.).*
- b) v. *Pamira* Stgr. l. c. 1888 p. 42 (major, al. ant. violaceo-griseis). *Ferg. m; ? Pamir.*

- c) v. *Tamerlana* Stgr. paullo minor speciei typici (Jugorum), al. ant. dilutioribus, cinerascens, al. post. albis (niveis) lunula med. tenui fasciaque exteriore multo angustiore nigris. *Korla; Kaschg; Thian. or. (trans.).*
2298. **Grumi** Alph. Hor. XXVI p. 454; Mém. Rom. IX p. 39, t. 3, f. 9. *Kuku N; Amdo.*
- ✓ 361. **Ala** Stgr. 1882.
2299. **Picteti** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 49; Alph. Hor. XVII p. 89, t. 3, f. 61. *Ala Tau; Ili; Iss. K; Korla.*
2300. **Pretiosa** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 453; Mém. Rom. IX p. 38, t. 3, f. 8. *Nan Schan.*
- ✓ 362. **Omorphina** Alph. 1892.
2301. **Aurantiaca** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 452; Mém. Rom. IX p. 41, t. 1, f. 2. *Amdo (Sum. alp.); Kuku N.*
- ✓ 363. **Heliaca** HS. 1852.
2302. **Tenebrata** Sc. Ent. Carn. p. 230 (1763); Ld. Noct. 42, 176; Tutt Brit. Noct. III p. 131; Arbuti F.S. E. 616 (1775); Esp. IV, 1 p. 555; Gn. II, 197; Barr. VI t. 246, f. 1; Heliaca Hb. 316; Tr. V, 3, 212; Dup. VII, 118, 4; Frr. B. 119. *Eur. (exc. reg. bor. et Ib. c. et m.).*
- a) v. *Jocosa* Z. Is. 1847 p. 450; HS. 445-5; Stgr. Hor. 1870, 131; Arbutoides Bell. Ann. S. Fr. 1860, 694 (laetius picta, al. ant. brunnescentibus, al. post. aurantiacis). *Sic. et Balc. m. (plan.).*
2303. **Callicore** Stgr. Cat. ed. II p. 128; Hor. XIV p. 398. *Pont; Lyd. m; Taur.*
- ✓ 364. **Heliodes** Gn. 1841.
2304. **Rupicola** Hb. Btr. I, 4, 2, F (1789); Esp. 192, 1; Tr. V, 3, 210; Dup. VII, 118, 7; Frr. 330, 1; HS. 213-4; Gn. II, 155; Heliophila Hb. 317. *Austr. inf; Hung; Bulg; Serp; Pont; Kurd. s. oc; Ala Tau.*
2305. **Theophila** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 56, Hor. VII (1870) p. 131, t. 2, f. 1; Mill. Ic. 71, 7; II p. 193 (prae. forma Darw.). *Graec; Lyd.*
- ✓ 365. **Omia** Gn. 1850.
2306. **Cymbalariae** Hb. 432; Tr. X, 2, 119; Dup. VII, 116, 5; Gn. II, 156. *Alp. m; Pyr; Arag; Cast. et And. mont; It. c; Hung. m. et Bosn. mont. (Rbl.).*
2307. **Oberthürrii** Allard Ann. S. Fr. 1867. 320, t. 6, f. 3 a, b. *Maur. c. m. (Lambessa).*
2308. **Cyclopea** Grasl. Ann. S. Fr. 1836, 570, t. 17, f. 7; Dup. III, 34, 5; Gn. II, 156. *Cors; Cast; Cat. et And. mont; Maur; Gal. m. or. et Ped. mont.*
- ✓ 366. **Stemmaphora** Stgr. 1888.
2309. **Viola** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 43; Chr. Mém. Rom. V t. 2, f. 8. *Saraw; Iss. K. s. oc; Tawa (1).*

367. *Janthinea* Gn. 1852.

2310. **Dos** Fr. 263, 4 (1838); HS. 274-5; Gn. II, 187. *Lyd. (Smyrna); Pont; As. min. c.*
 2311. **Frivaldszkyi** Dup. Ann. S. Fr. 1835, 633, t. 18, B, f. 2. 3 *Pont; As. min. c.; Arm;*
 (1836); Friv. Tarsag. Evkönyv III p. 173, t. 7, f. 3 (1838); *Bith; ? Tura.*
 Dup. III, 38, 3; HS. 215-6; Gn. II, 188; Viola Fr. 201,
 f. 4 (1836); H.-G. 866.
 2312. **Divalis** Stgr. Iris IV (1891) p. 312, t. 4, f. 6. *Kurd. s. oc. (Malatia).*
 2313. **Decorata** Friv. Rovid. 1845 p. 186, t. 3, f. 2; *Bith; Lyd; Taur;*
 HS. 276-7, II p. 364 (1847); Gn. II, 195; Mill. Ic. 113, 15. *Pont.*

368. *Heliothis* O. 1816.

- 2314. **Cognata** Fr. B. 135, 3 (1830); HG. 828; Fr. 110, 1; *Austr; Hung; Eur.*
 Tr. X, 2, 142; Dup. III, 48, 4; HS. 550-1; Gn. II, 187. *m. or. (exc. ? Graec.);*
Lyd; Pont.
 — 2315. **Cardui** Hb. Btr. II, 4, 1, B; Esp. 191, 2, 3; Hb. 313; *Germ. m; Austro-*
 Tr. V, 3, 216; Fr. 110, 2; Gn. II, 187. *Hung; ? Helv; Gal.*
oc. et m. or; Arag. (v.); It; Eur. m. or. (exc. ? Balc. m.); Arm.
 a) v. *purpurata* Stgr. al. ant. plus minuscule violaceo-purpurascens (centibus). *Pont; Cast. m. (trans.).*
 2316. **Chanzyi** Obth. Et. I p. 51, t. 2, f. 4 a, b (1876). *Maur.*
 2317. **Purpurascens** Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 319, t. 2, f. 4; *Srp; Pont; Kuku N.*
 Ld. Noct. 42, 179; Stgr. Hor. XIV p. 400; Mill. Ic. 128,
 f. 5-7; Pulchra Ev. Bull. M. 1842, III, 554, t. 5, f. 8;
 F. V. U. 326; HS. 217-8; Gn. II, 186; Fr. 430, f. 1.
 2318. **Imperialis** Stgr. Cat. ed. II p. 128; Rom. Mém. Rom. II *Cauc. s; Arm.*
 p. 69, t. 4, f. 4 a-c; Purpurascens Ld. Wien. Mts. 1864
 p. 169 (praec. sp. forma Darw.).
 2319. **Cora** Ev. Bull. M. 1837, 47, F. V. U. 324; Fr. 389, 1; Dup. *Srp; Hung; Alt; Ili;*
 IV, 70, 1; HS. 246-7; Gn. II, 185; Coreta Gn. III, 399. *Sib. or; Chang; Amur.*
 — 2320. **Ononis** (r. Ononidis) F. Mant. 143; Hb. Btr. I, 2, 4, W; *Germ; Austr.-Hung;*
 Esp. 172, 4-6; Hb. 312; Tr. V, 3, 217; Dup. VII, 119, *Helv; Gal. c. or; It.*
 3; Fr. 490; Obth. Et. XVIII, t. 3, f. 41; Ononidis *s. et c; Dalm; Srp;*
 Gn. II, 182. *? Bith; Arm; Alt; Tarb; Ala Tau; Iss. K;*
Ferg; Sovav; Amdo; Chang; Sib. or. s; Amur; Uss; China m. oc.
 — 2321. **Dipsacea** L. S. N. ed. XII, 856; Esp. 172, 1-3; Hb. 311; *Territ. (exc. reg. bor.);*
 Tr. V, 3, 220; Dup. VII, 119, 2; Fr. 491; Gn. II, 181; *Can; As. c; Uss;*
 Tutt Brit. Noct. III p. 123; Barr. VI, t. 245, f. 3; Ad- *China s; Jap; Cor.*
 aucta Butl. Ill. Het. III p. 19, t. 45, f. 4. *Gal. c. oc; etc. ab.?*
 a) v. (et ab.) *Maritima* Grasl. Ann. S. Fr. 1855 p. 68, t. 7, *Am. s.*
 V, 1-7; 1863 t. 8, f. 14; HS. n. Schm. 59; Spargulariae *Uss. s.*
 Ld. Noct. 230 [pr. p.] (al. ant. aliquid diverse fasciatis, *Eur. c. et m. or. (exc.*
 plerumque rufescenti-brunneo-inspersis; an sp. Darw.?). *Bat., Belg. et Balc.*
 * b) v. *Phlogophagus* Grote & Rbs. Trans. Am. Ent. Soc. I, *m.); Succ. m; Liv;*
 180 (1868) (plerumque dilutior, valde aberrans). *Gal. m; Cat; Cast; Maur; It. s; Arm; Tura;*
Tarb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Uss; Cor; China s; Ind. s.
 2322. **Olivaria** Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 365. *Ulas.*
 — 2323. **Scutosa** Schiff. S. V. p. 89; Esp. 108, 1, 2; Hb. Btr. II, *Eur. m. et c. oc. (exc.*
 3, 4, Y; Hb. 309; Tr. V, 3, 224; Fr. 191; Gn. II, 182; *Bat., Belg. et Balc.*
 Hmps. Ind. Moths II p. 175; Barr. VI, t. 245, f. 4. *m.); Succ. m; Liv;*
Gal. m; Cat; Cast; Maur; It. s; Arm; Tura;
Tarb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Uss; Cor; China s; Ind. s.
 2324. **Scutatus** Stgr. Iris VIII p. 361, t. 6, f. 13. *Ulas.*
 — 2325. **Peltigera** Schiff. S. V. p. 89; Hb. 310; Tr. V, 3, 227; *Eur. m. et c. oc. (exc.*
 Fr. 167; Gn. II, 180; Hmps. Ind. Moths II p. 175; Tutt *Bot.); Maur; Mad;*
 Brit. Noct. III p. 127; Barr. VI, t. 245, f. 2; Florentina *Can; Germ. m. oc;*
 Esp. 135, 2 (1788). *Helv; Hung; Rum; As. min; Syr; Aegypt;*
Arm; Tarb; Ili; Iss. K; Buch. s. or; Ind. s. oc.

2326. **Nubigera** HS. II p. 366; Möschl. Stett. e. Z. 1855, 211; Ev. Bull. M. 1857, 133; Rbr. Cat. S. And. t. 12, f. 5; Mill. Ic. 104, III; Hmps. Ind. Moths II p. 175. *And. m; Can; Maur; Ross. m; Arm; Lyd; Syr; Aegypt; Ili; Iss. K; Ferg. s; ? Afr. or. s; ? Ind.*
2327. **Armigera** Hb. 370; Tr. V, 3. 230; Dup. VII, 119, 6. 7; Frr. 203; Gn. II, 181; Smith Noct. Cat. p. 270; Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX p. 62; Hmps. Ind. Moths II p. 174; Tutt Brit. Noct. III p. 140; Barr. VI t. 245, f. 1. *Eur. m. et c; Dan. (1); Ross. s. m; Afr. s. et m; Can; Mad; As. m; Syr; Arm; Hyrc; Tura; As. c; Jap; Ind; Am. s. c. et m; Ins. Malay; Austral.*
2328. **Feildi** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 49, t. 3, f. 45. *Thian; Saraw; Buch. s.*
- 2329. **Incarnata** Frr. 256, 4 (1838), 383; Ev. F. V. U. 329; Gn. II, 179; Boisdualii B. Gen. p. 163; Dup. III, 38, 5; HS. 260-2; Gn. II, 180. *Balc. (exc. Graec); Ross. s. m; Afr. s. et m; Hung. m. (var.); Ross. m; Arm; Pont; Lyd; Syr; Tura (v.); Saraw; Ferg.*
- ✓ 369. **Heliocheilus** Grote 1865.
2330. **Foveolatus** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 263; Mém. Rom. VI p. 552, t. 10, f. 9. *Uss.*
- ✓ 370. **Nudifrons** Stgr. 1897.
2331. **Delicata** Stgr. Iris X (1897) p. 291, t. 4, f. 24. *Pal.*
- ✓ 371. **Mycteroplus** HS. 1849.
2332. **Puniceago** B. Gen. p. 146; Dup. IV, 70, 5!; HS. 43, 436; Frr. 516, 4; Gn. II, 173, t. 9, f. 8!; Ev. Bull. M. 1855, IV, 372; Christoph Stett. e. Z. 1867, 242; Mill. Ic. 139, f. 6, 7; Alph. Iris VIII p. 175 (fig.). *Ross. m; Rum. m. or. (1); Arm; Tura.*
2333. **Contrita** Chr. Mém. Rom. I p. 118; Contrix t. 7, f. 8 [Agrotis?]; Alph. Iris VIII p. 179 (non huj. generis sed ejus?). *Tura; Ili.*
- ✓ 372. **Metopoplus** Alph. 1892.
2334. **Didymogramma** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 44, t. 3, f. 43; Alph. Iris VIII p. 175 (fig.). *Tura or; Ferg. s.*
2335. **Excelsa** Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 205, t. 13, f. 4; Alph. Iris VIII p. 176. *Hyrc; Arm.*
2336. **Fixseni** Chr. Iris VI (1893) p. 92; Alph. Mém. Rom. IX p. 221, t. 8, f. 6. *Tura.*
- ✓ 373. **Chamyla** Stgr. 1899.
2337. **Arctomys** Alph. Mém. Rom. IX p. 43, t. 2, f. 11, 12; Idia Stgr. Iris XII p. 343, t. 7, f. 9. *Thian. c. s., or. et c. m. (Korla).*
2338. **Intricans** Alph. Hor. XVII (1883) p. 41, t. 2, f. 42 ♀ (Nephelodes?); Mém. Rom. IX p. 44. *Ili (Julduss.); Thian. oc. et c. m. (Korla).*
- ✓ 374. **Isochlora** Stgr. 1882.
2339. **Viridis** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 39. *Tarb; Kuku N. (v.?).*
- a) v. **Viridissima** Stgr. l. c. p. 40 (al. ant. viridioribus sine macula alba, al. post. ♀ dilutioribus). *Ala Tau; Saj. or. (Ivket.).*

2340. **Maxima** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 24 [Viridis var.]; Alph. Mém. Rom. V p. 161, t. 8, f. 9, 9a; Viridis v. Viridissima Alph. Hor. XVII p. 78, t. 2, f. 51; Fusco-virens Hmps. Ind. Moths II p. 285 (sp. [in magnitudine variabilis] a Viridi diversa nunc Stgr. esse videtur, antennis ♀ pectinatis nec serratis). *Ferg; Iss. K; Thian; Korla; Chang. (u. minor); Ind. s. oc.*
2341. **Albivitta** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 448; Mém. Rom. IX p. 42, t. 1, f. 3 (præc. sp. var.?). *m; Kaschg. et Iss. K. (v. ? non vittata).*
2342. **Herbacea** Alph. Iris VIII p. 195; Mém. Rom. IX p. 220, t. 13, f. 8. *Mong. (Chang.).*
2343. **Xanthiana** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 320. *Amdo.*
2344. **Grumi** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 448; Mém. Rom. IX p. 42, t. 1, f. 2. *Kuku N; Amdo.*

✓ 375. **Grumia** Alph. 1892.

2345. **Flora** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 453; Mém. Rom. IX p. 44, t. 1, f. 10. *Kuku N; Amdo.*

✓ 376. **Aedophron** Ld. 1857.

2346. **Rhodites** Ev. Bull. M. 1851, II, 635; Aurorina HS. 579 (Heft 52, fin. 1851). *Ross. m. or; Pont; As. min. c; Taur. c; Arm; Hyrc.*
2347. **Phleophora** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, t. 2, f. 9; Stgr. Hor. XIV, 402. *As. min; Syr; Mardin; Arm; Hyrc.*
2348. **Venosa** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 165; Mém. Rom. V p. 38, t. 2, f. 9. *Tura; Arm.*

✓ 377. **Hepdomochondra** Stgr. 1879.

2349. **Syrticola** Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 321. *Ross. m. or. (Narün); Tura; Ilü.*

✓ 378. **Metalopha** Stgr. 1891.

2350. **Liturata** Chr. Mém. Rom. III (1887) p. 89, t. 4, f. 10; Plusina Stgr. Iris IV (1891) p. 313, t. 4, f. 8. *Tura; Hyrc; Mesop; Ant. s.*
2351. **Gloriosa** Stgr. Iris IV (1891) p. 314, t. 4, f. 7. *Taur. c; Pal; Mardin.*

✓ 379. **Chariclea** Curt. 1825.

2352. **Delphinii** L. S. N. ed. X, 518; Esp. 175, 1-4; Hb. 204, 622; Tr. V, 3, 82; Dup. VII, 110, 1; Gn. II, 168; Tutt Brit. Noct. III p. 121; Barr. VI t. 244, f. 3. *m. (olim); It. s; Eur. c. et m. or. (exc. Balc. m.); Liv; Suec. Arm. et Pont. (trans.).*
- a) v. *Darollesi* Obth. Et. I p. 49, t. 4, f. 5 (multo pallidior, al. post. albidis fascia violaceo-rosea). *Maur; Arm. (pr. p.); Tura et Ferg. (v.).*
2353. **Victorina** Sodof. Stett. e. Z. 1849, 130; HS. 552; Fr. 576, 2; Prazanoffzkyi Gn. II, 169 (1852); Ev. Bull. M. 1857, I, 137. *Serb; Bulg; Cauc; Arm; Pont; Taur; Kurd. s. oc.*
2354. **Treitschkei** Friv. Tarsas Evkönyv. II p. 273, t. 7, f. 8 (1835); Taurica HS. 263-4 (1846); Gn. II, 169; Ev. Bull. M. 1857, I, 137. *Bulg; ? Balc. m; ? Cauc; ? Bith; Pont; Taur; Syr; Tura.*
2355. **Hedemanni** Stgr. Mém. Rom. VI p. 552 (Juli 1892); Erubescens Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 229 (fin. Octobr.). *Anour.*
2356. **Vexilliger** Chr. Iris VI (1893) p. 92. *Sib. or. m.*

✓ 380. *Pyrrhia* Hb. 1822.

2357. *Purpurites* Tr. V, 3. 234 (1826); HG. 759-763; Frr. B. 136; Gn. II, 178; *Purpurina* Esp. 195; *Rutilago* Hb. 519. *Hung; Rum. m. or. (1); Alt.*
2358. *Umbra* Hufn. Berl. M. III, 294 (1767); Bkh. IV, 672; Tutt Brit. Noct. III p. 122; Hmps. Ind. Moths II p. 172; *Marginata* F. S. E. 610 (1775); Tr. V, 3. 232; Dup. VII, 119, 8!; Gn. II, 178; Barr. VI t. 244, f. 4; *Rutilago* (S. V.) Hb. 185. *Eur. c. et m. or. (exc. Balc. m.); Scand. m; Ross. s. m; It; Bith; Hyrc; Alt; Ili; Iss. K; Amur; Uss; Cor; Jap; China c; Am. s. (var.).*

✓ 381. *Erythrophaia* (r. -phaea) Stgr. 1891.

2359. *Eudoxia* Stgr. Iris IV (1891) p. 316, t. 4, f. 9. *Kaschj.*
2360. *Suavis* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 44. *Ferg. m; Ili.*

✓ 382. *Xanthodes* Gn. 1852.

2361. *Malvae* Esp. 195, 4. IV, 2 p. 63; Hb. 358; Tr. V, 3. 238; Dup. VII, 45, 2; Frr. 149, 4; HS. 221; Gn. II, 210; Mill. Ic. 84, f. 3-7; Hmps. Ind. Moths II p. 322; *Stramen* Gn. I. c.; *Imparata* Wlk. List. X p. 467. *Sic; It. c; Cat; Cast; And; Maur; Dalm; Syr; Ind; Afr. m.*
2362. *Graellsii* Feist. Ann. S. Fr. 1837, 300, t. 12, f. 3; HG. 879; Dup. III, 45, 3; Gn. II, 211; Mill. Ic. 59, 6. 7; Hmps. Ind. Moths II p. 324. *Gal. m; Cast; Cat; And; Afr. m; ? Arab. m; ? Ind. (v.).*

383. *Euterpia* Gn. 1850.

2363. *Laudeti* B. Gen. p. 152; Dup. IV, 82, 1; HS. 228-9; Frr. 395, 1; Gn. II, 172; Chr. Stett. e. Z. 1867, 243; Mill. Ic. 128, f. 1-4; *Cretacea* Ev. Bull. M. 1847, III, 80, t. 6, f. 2. *Val; Bulg; Maced; Ross. m. or; Arm; Pont; Mardin.*
- a) v. (et ab.) *Roseomarginata* Calb. Iris IV p. 44 (1891) (al. ant. plus minusve rosaceo-inspersis). *Syr; Ant. s; Mardin; Tura.*

384. *Armada* Stgr. 1884.

2364. *Panaceorum* Mén. feu Lehm. p. 75 (291), t. 6, f. 6; Ev. Bull. M. 1857, IV, 396; Calb. Iris IV, 45; *Beckeri* Stndf. Stett. e. Z. 1884 p. 272. *Kirgh. m; Srp; Taur. m. or; Arm; Tura; Saraw; Ferg; Iss. K; Ili; Aegypt; Maur. m. (Biskra).*
2365. *Hueberi* Ersch. Fedtsch. (1874) p. 49, t. 3, f. 47. *Tura s. or; Ferg. et Saraw. (desert.).*
2366. *Clio* Stgr. Mém. Rom. I p. 145, t. 9, f. 4 (1884). *Tura; Ferg.*
2367. *Dentata* Stgr. Mém. Rom. I p. 142, t. 9, f. 3 (1884). *Tura.*
2368. *Eylandti* Chr. Mém. Rom. I (1884) p. 128, t. 8, f. 5. *Tura; ? Ferg.*
2369. *Limata* Chr. Mém. Rom. I p. 135, t. 8, f. 7. *Tura.*
2370. *Eremophila* Rbl. z. b. V. 1895 p. 350. *Maur; Syr.*
2371. *Kisilkumensis* Ersch. Fedtsch. (1874) p. 51, t. 3, f. 48; Chr. Mém. Rom. III p. 86, t. 4, f. 9. *Tura.*
2372. *Secunda* Ersch. Fedtsch. (1874) p. 52, t. 3, f. 49; Chr. Mém. Rom. I p. 133, t. 8, f. 10. *Tura.*

✓ 385. *Metoponrhis* Stgr. 1888.

2373. *Erschoffi* Chr. Mém. Rom. I (1884) p. 133, t. 8, f. 8.
 2374. *Albirena* Chr. Mém. Rom. III (1887) p. 87; Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 54; Kisilkumensis Chr. (nec Ersch.) Mém. Rom. I t. 8, f. 9.

Tura.
Tura; Saraw; Pont.
(1).

✓ 386. *Teinoptera* Calb. 1891.

2375. *Culminifera* Calb. Iris IV (1891) p. 46.

Syr.

✓ 387. *Acontia* [O. 1816] Ld.

2376. *Urania* Friv. Tarsas. Evkönyv. II p. 274, t. 7, f. 10 (1835); Fr. 413, 3. 4; HS. 227; Gn. II, 223; Ev. Bull. M. 1857, IV, 359; Eversmanni Kol. Mel. Ent. t. 18, f. 3. *Kurd; Mardin; Arm; ? Sic.*
 2377. *Titania* Esp. 190, 2; Tr. V, 3, 243; Dup. III, 38, 6; HS. 230-1; Gn. II, 222; Ev. Bull. M. 1857, IV, 359; Friv. Jell. 1866 t. 7, f. 10. *Bulg; Bosn; Hung. et Ross. m. or; Pont; Arm. Alt.*
 2378. *Lucida* Hufn. Berl. M. III, 302, 424 (1767); Ld. Noct. 43, 184; Tutt Brit. Noct. IV p. 2; Hmps. Ind. Moths II p. 310; Solaris Esp. 88, 2 (1786); Hb. Btr. I, 4, 4 W; Hb. 307-8; Tr. V, 3, 244; Fr. 345; Gn. II, 121; Barr. VI t. 246, f. 3; ? *Triangulum* Costa Atti Acad. Napoli 1882 p. 336 (Sard.).
 a) v. et ab. (aestiv.) *Albicollis* F. Sp. 218; Gn. II, 220; Solaris Esp. 88, 3; Dup. VII, 121, l. 2; Titania Fr. 533 (al. ant. basi thoraceae totis albis). *Eur. m. etc. (exc. Bat., Belg. et Ross. c.); Taur; Ant; Syr; Liv; Angl. (1); Maur; Can; Mod; As. min; Arm; As. oc. et c. (v.); Alt; Sib. or; Ind. s.*
 b) ab. *Insolatrix* Hb. 684-5; Gn. II, 220 (al. ant. fascia media subnulla, flavescente). *Eur. m. et As. oc. et c. (pr. p.).*
 c) v. et ab. *Lugens* Alph. Mém. Rom. V p. 182 (al. post. multo obscurioribus). *As. c. (var. pr. p.); etc. (ab.).*
 2379. *Biskrensis* Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 58; Et. XII p. 31, t. 5, f. 17. *Maur.*
 --- 2380. *Luctuosa* Esp. 88, 4 (5?) (1786); Hb. 305-6; Tr. V, 3, 247; Dup. VII, 121, 3 4; Fr. 346; Gn. II, 223; Tutt Brit. Noct. IV p. 1; Barr. VI t. 246, f. 2. *Eur. m. etc. (exc. Bat.); Liv; Suec m; Maur; As. min., oc. et c; Alt; ? Sib. or.*
 2381. *Viridisquama* Gn. II, 219, t. 10, f. 3! (huj. generis?). *Gol. m. oc. (Pyr. or.); Arug; Cust.*

✓ 388. *Acontiola* Stgr. 1899.

2382. *Sancta* Stgr. Iris XII p. 382, t. 5, f. 4. *Pal.*
 2383. *Lascivalis* Ld. z. b. V. 1855 p. 233, t. 5, f. 7; Stgr. Hor. VII p. 271; Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 42. *Gracc; Pont; Taur. c. et or. m; Syr; Mardin.*
 2384. *Moldavicola* HS. 224-5, II p. 419; Snell. Tijdskr. XXVIII p. 111. *Balc. m; ? Moldav; Taur. c. et m. or; Mscpt. (Mardin) etc.*
 a) v. (ab.) *Euboica* Mill. Ic. III p. 437, t. 154, f. 1 (obscurior, al. ant. multo minus signatis). *Euboea; Calabria (trans); Taur. c. (ab.).*

✓ 389. *Leocyma* Gn. 1852.

2385. *Albonitens* Brem. Bull. Ac. III p. 581 (1861); Lep. O. S. p. 55, t. 5, f. 15; Stgr. Mém. Rom. VI p. 556. *Uss; Cor; Jap.*
 2386. *Cilia* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 263; Mém. Rom. VI p. 557, t. 10, f. 10. *Uss.*

2387. **Atrata** Butl. Ann. & Mag. (5) XIII p. 274; Leech Tr. E. S. 1900 p. 139; Borussiae Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 264; Mém. Rom. VI p. 557, t. 10, f. 11.

Amur; Uss; Jap.

390. *Sphragifera* Stgr. 1892.

2388. **Sigillata** Mén. Bull. Ac. XVII p. 219 (1859); Schrck. p. 60, t. 5, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 554.

Uss; Jap.

391. *Eublemma* Hb. 1822.

2389. **Arcuinna** Hb. Btr. II, 4, 2, O. p. 93 (1793); Inamoena Hb. 301-2!; Tr. V, 3, 285; Fr. 365, 1, 2; Dup. III, 43, 3; Gn. II, 259.

Germ. m. or; Austro-Hung; Dalm; It. s. et c; Bith. et Pont. (pr. p. trans.); China s; Cor.

- a) v. (et ab.) **Argillacea** Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 325, t. 2, f. 8; Inamoena Fr. 365, 3 (al. ant. ochraceo-griseis, al. post. albicantibus. al. omn. magis signatis).

Ross. m; Graec. (1); Turb; Ala Tau; Il; Iss. K; Ferg.

- b) v. (et ab.) **Ingrata** (var. Inamoena) HS. t. 55, f. 278-9; Stgr. Hor. XIV p. 405 (pallidior, al. ant. sordide cinereis, minus signatis).

Creta; As. min. (pr. p. trans.); Arm; Hyrc; Il; Iss. K. et Ferg. (ab.).

- c) v. (et ab.) **Blandula** Rbr. Cat. S. And. t. 10, f. 2 [♂]; Pergrata Rbr. l. c. f. 3 [♀]; Ingrata Gn. II, 259; Suava Stgr. Hor. VII p. 133 (al. ant. pallide ochraceis vel carnosus, linea transv. med. maculisque marginal. obscuris).

And; Murcia; Arag; Maur; Graec; Bith. et Pont. (ab.); Alt. et Iss. K. (v. divers.).

2390. **Kuelekana** Stgr. Cat. ed. II p. 131; Hor. XIV p. 407.

Taur. oc., c. et m. or; Pont.

2391. **Suava** (r.-vis) Hb. 578; Tr. X, 2, 157; Fr. 365, 4, 5; Gn. II, 260; HS. 519, 520 ♀; Stgr. Hor. XIV p. 406.

Hung; Croat; Balc; It; Gal. m; Cat.

2392. **Jucunda** Hb. 486, 492 ♂; Tr. V, 3, 314; Dup. VII, 117, 6. ♂, III, 43, 5a, b ♀; Gn. II, 260; Sepulcralis Tr. VII, 199 ♀; Fr. B. 84, 4.

Gal. m; Hisp. s. (ex. ? s. oc.); It. c. s.

2393. **Keyserlingi** Bien. Diss. p. 36 (huj. generis Stgr. non esse videtur).

Reg. Pers.

392. *Thalpochares* Ld. 1854.

2394. **Velox** Hb. 515 (507!); Dup. IV, 57, 5; Gn. II, 237; Mendaculalis Tr. VII, 185 (certo); Caliginata Tr. VI, 2, 137; Anomala Rbr. Ann. Sc. obs. 1829, 257, t. 6, f. 9; B. Ic. 71, 4. Cyprus; Syr; Taur. (? trans. ad sp. sequ.); Arm. (v.).

Gal. m; Cat; Murcia; Maur; It; Istr; Bale; Bith; Lyd; Sic; Syr; Taur.

- a) v.? **Velocior** Stgr. Iris V p. 286 (multo major, dilutior, al. ant. violascenti vel ochraceo-cinereis; sp. div. esse videtur).

2395. **Dardouini** B. Gen. p. 96; HS. 258; Gn. II, 237; Mendacula Fr. 330, 2; Velox Tr. X, 2 p. 150 (praece. forma Darw.?).

Gal. m; It. s. et ? c; Helv; Austro-Hung; Balc. s; Bith. et Taur. m. (trans.?).

2396. **Lacernaria** Hb. Geom. 422 (ante 1818); Glarea Tr. V, 3, 282; HG. 822-3; Fr. B. 135, 2; HS. 259, 279; Gn. II, 256; Stgr. Hor. VII, 134; Phlomidis Gn. II, 257; HS. II, 231.

Gal. m; And; Murcia; Arag; It. c; Dalm; Graec; Lyd; Pont; Arm.

- a) v. aest. **Cretula** Fr. 360, 3, 4; Gn. II, 256; HS. 278; Rbr. Cat. S. And. t. 7, f. 5 [major]; Glareosa Dup. III, 47; 9 (plerumque minor, multo pallidior, al. ant. flavicant. vel. sulphureis, al. post. [♂ fere] albidis).

Gal. m; And; Dalm; Lyd; Pont; Pal. (v.); Mardin.

2397. **Hansa** HS. 557, II p. 436; Ev. Bull. M. 1857, IV, 416.

Arm; Cauc. s.

2398. **Fugitiva** Chr. Hor. XII (1877) p. 253, t. 6, f. 25.

Hyrc.

2399. **Grata** Gn. II, 251; Albicans Rbr. Cat. S. And. t. 10, f. 4.

And.

- a) ab.? (♂) **Albicans** Gn. II, 251 (al. ant. fere unicolor. albidis).

And.

2400. **Albida** Dup. IV, 81. 1 p. 382; Gn. II, 250; Obth. Et. VI p. 91. t. 11, f. 15. *Maur.*
- a) v. *Gratissima* Stgr. Iris IV (1891) p. 317 (minor, al. ant. albis plus minusve flavicantibus). *Taur; Kurd. oc; Syr; Mardin; Pont.*
- b) ab. (v.?) *Transmittens* Chr. Iris VI (1893) p. 93 (uno ♂ descripta; al. ant. extus late albo-griseo- [nec glauco-] fasciatis). *Arm. m.*
- c) ab. (v.?) *Infuscata* Stgr. l. c. 319 (al. ant. brunnescentibus post. medium fasciatis). *Syr.*
2401. **Munda** Chr. Mém. Rom. I p. 131. t. 8. f. 6 (præc. sp. var. minor?). *Tura.*
2402. **Candicans** Rbr. Cat. S. And. t. 10, f. 5 ♂; Extranea Rbr. l. c. t. 13, f. 2 ♂ [ab]; Extraria Rbr. l. c. t. 15, f. 1 ♀. *And; Maur.*
2403. **Respersa** Hb. Btr. II. 1. 2. H. p. 14 (1790); Bkh. IV, 628; Amoena Hb. 300; Tr. V, 3. 238; Dup. III, 48, 6; Gn. II, 250. *Eur. m; Austro-Hung; Bith; Lyd; Pont; Arm; Hyrc; Tura; Saraw.*
- a) gen. aest. *Grata* Tr. V. 3. 283; HS. II p. 438; Carthami HS. 558 (minor, pallidior, albicans). *Bith; Arm; Gal. m. et Murcia (ab. et trans.).*
- b) ab. (et v.?) *Bythinica* Baker Tr. Ent. S. London 1888, p. 121 (al. ant. violaceo-roseo-inspersis; uno ♂ condita). *Mardin.*
2404. **Suppuncta** Stgr. Iris IV (1891) p. 319. *Syr.*
2405. **Siticulosa** Ld. Wien. Mts. 1858. 145, t. 3, f. 2. *Pal.*
- a) v.? *Albina* Stgr. Iris X (1897) p. 293, t. 4, f. 25 (albicans, minus signata; gen. aest. an sp. div.?). *Hyrc.*
2406. **Compuncta** Ld. Hor. VIII (1871) t. 2, f. 2, p. 15 (præc. forma Darw.). *Maur. (Chellala).*
2407. **Permixa** Stgr. Iris X (1897) p. 266, t. 4, f. 7. *Mardin.*
2408. **Sordescens** Stgr. Iris VII (1894) p. 282. *Hyrc; Arm.*
2409. **Jocularis** Chr. Hor. XII (1877) p. 254, t. 6, f. 26; Rom. Mém. Rom. II p. 72, t. 3, f. 8. *Arm.*
2410. **Caduca** Chr. Iris VI (1893) p. 93. *Syr; Kurd. s. oc; Mardin; Arm; Hyrc; Tura.*
2411. **Chlorotica** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 144, t. 3, f. 1. *Saraw; Ferg. m.*
2412. **Viridis** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 45; Alph. Mém. Rom. V p. 184, t. 8, f. 11 [Chlorotica var.] (♂ præc. var. Stgr. certe non esse videtur). *Ross. m. or; Pont; Taur. c. et or. m; Kurd. s. oc; Arm; Hyrc.*
2413. **Parallela** Frr. 360, 2 (Maj. 1841); HS. 299; Gn. II, 252; Concinnula HS. 256. *Ross. m. or; Alt; Tarb.*
2414. **Concinnula** B. Gen. p. 174 (1840); Frr. 360, 1; HS. 252; Pusilla Ev. Bull. M. 1837, 50; Gn. II, 253. *Dalm; Syr; Ant; China s. (v. ?); Afr. m; Ind; Java; Australia.*
2415. **Ragusana** Frr. V p. 92 (1844); Ragusa Frr. 437, 1; Psilogramma Ld. z. b. V. 1855, 207, t. 2 (syr.), f. 14; Virginea Gn. II p. 248; Hmps. Ind. Moths II p. 339; Snell. Tijds. 1898 p. 110. *Sard.*
2416. ? **Cinerina** Ghil. Elenco p. 86 (alterius sp. synonym?). *Gal. m; Cast; And; Murcia; Maur; It. c; Val; Istr; Dalm; Ross. m; Bith; Taur; Pont; Syr; Mard; Arm; Tura; Saraw; Ferg.*
2417. **Polygramma** Dup. III. 44. 3a, b p. 519; HS. 257; Frr. 437, 2; Gn. II, 238; Rbr. Cat. S. And. 15, 5; Hmps. Ind. Moths II p. 339; Argillacea Ev. F. V. U. p. 339; Bull. M. 1857, IV, 414; Nuda Chr. Stett. e. Z. 1862, 221. *Ferg; Tura; Srp. etc.*
- a) v. (gen. aest.) *Pudorina* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 53 (dilution, al. roseis, non cinereis). *Ant. s.*
- b) ? ab. *Violetta* Stgr. l. c. (al. ant. linea transv. minus dentata etc.; sp. div.?).

2418. **Epigramma** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 53. *Iss. K.*
2419. **Gratiosa** Ev. Bull. M. 1854, III, 192, 1856, II, t. 2, f. 10, 1857, IV 415; Alph. Hor. XVII p. 91, t. 3, f. 62. *Kirgh. m.; Thian.*
2420. **Marginula** HS. 560, II p. 439; Stgr. Hor. XV p. 415 (huj. generis?). *?Cyprus; As. min.*
2421. **Beata** Stgr. Iris VIII, (1895), p. 342 (huj. generis?). *Kaschggar; Tura.*
- 2422. **Communimacula** (S. V.) Hb. Btr. I, 1, 3. O. (1786); Bkh. III, 463; Esp. III, 93, 11; Hb. 349; Tr. V. 3. 278; Dup. VII, 123, 6; Mill. Ic. 139, f. 4. 5. *Austr.-Hung; Dalm; Graec; ? It. c.; Pont; Taur. c. et m. or; Mardin; Arm.*
2423. **Pannonica** Fr. 330, 4 (1840); Gn. II, 249; Kindermannii HS. 253-4; Lenis HS. II p. 440. *Hung; Alt; Arm; Pont; Taur. et Hyge. (trans.).*
- a) v. **Lenis** Ev. F. V. U. p. 338; Bull. M. 1857, IV, 411; ?Pannonica Fr. 330. 3 (multo pallidior). *Ross. m. or; Taur. m; Mardin.*
2424. **Amasina** Ev. Bull. M. 1842, III, 555, 1857, IV, 410; HS. 280; Fr. 437, 4; Gn. II, 249; Stgr. Mém. Rom. VI p. 558; Paradisea Butl. III, Het. II p. 34, t. 31, f. 4. *Ross. m.; Kirgh; Ferg. m.; Buch s. or; Uss. m; Cor; Jap.*
2425. **Rosea** Hb. Btr. II, 2, 3. R., p. 50 (1791); Rosina Hb. 299 (post 1800); Ev. F. V. U. 337; Dup. IV, 70. 7; Z. Stett. e. Z. 1845, 354; HS. 443; Gn. II, 250. *Lyd; Taur; Pont; Arm; ? Sib. oc.*
- a) ab. (et v.) *Schernhammeri* Rühl Soc. Ent. V p. 34 (al. ant. sine rubidine). *Ferg. m. (v.); Ili et Iss. K. (v. an ab.?).*
- 2426. **Purpurina** Hb. Btr. I, 2, 2. G. (1787); Esp. 163, 4; Hb. 298; Tr. V. 3. 276; Dup. VII, 123, 7; Ev. F. V. U. 336; Gn. II, 247. *Eur. m. et c. or; ? Germ. m. oc; Maur; Pont; Taur; Arm; Sarac; Ferg.*
- a) v. (gen. nest.?) *Secunda* Stgr. al. ant. pallidioribus, minus purpuratis, al. post. etiam in ♀ albicantibus. *Buch. s. or; Srp. etc.*
2427. **Phoenissa** Ld. z. b. V. 1855 p. 207, t. 2 (syr.), f. 13. *Syr; Aegypt.*
- a) v. *Calida* Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX p. 63; Stgr. Iris VII p. 283 (al. ant. multo pallid., fere unicol. stramentae). *Can; Syr.*
2428. **Ostrina** Hb. 399, 648; Tr. V. 3. 270; Dup. III, 44, 1; ? Fr. 473, 4; Gn. II, 246; Stgr. Hor. VII, 135; Tutt Brit. Noct. IV p. 8; Barr. VI, t. 247, f. 3; Purpurata Ld. Noct. 43. 187 [generatio I]. *Eur. m. (cum var.); Germ. m. oc. (1); Gal. c. et Angl. (var.); Carn; Rom; Maur; Can; Mad; Aegypt; As. min; Syr; Mardin; Arm; Tura; Sarac; Ferg; Iss. K; Uliass.*
- a) v. (?gen. nest. I) *Aestivalis* Gn. II, 247; Stgr. l. c., (pallidior absque colore rosco). *Ross. m. or; Alt; Turb.*
- b) v. (?gen. nest. II) *Carthami* HS. II p. 438, 559; Stgr. l. c.; Ostrina var. Rbr. Cat. S. And. t. 13, f. 3-5; Namida Luc. Expl. Alg. p. 388, t. III, f. 8 (al. ant. fere unicolor, stramineis, apice infusco). *Ross. m. or; Alt; Turb.*
- c) v. *Porphyrina* Fr. 437, 3, V p. 93; Stgr. l. c. p. 136; Ostrina var. HS. 281; var. B. Gn. II, 247 (al. ant. albicantibus, fasciis media et postica obscuris).
2429. **Parva** Hb. 356; Tr. V. 3. 269; Fr. 545, 4; Z. Is. 1847, 453; Gn. II, 246; Stt. Ann. f. 1859 p. 147, f. 1; Tutt Brit. Noct. IV p. 11; Barr. VI, t. 247, f. 4; Minuta Dup. III, 47, 1. *Eur. m. (exc. Ross.); Angl. (var.); Maur; Aegypt; Carn; Croat; Hal; Rom; Bith; Taur; Syr; Pont; Arm; Mardin; Hyge; Tura; Ind. c. m. Cors; Sic; etc.*
- a) ab. *Rubefacta* Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 56 (obscurior, rubescens).
2430. **Debilis** Chr. Mém. Rom. I p. 129 (1884); Rom. ib. II p. 73, t. 3, f. 9. *Tura; Arm; Cauc. s. (Dervent).*
- a) v. ? *Deleta* Stgr. alis totis niveis, al. ant. fascia media angusta, obsolata, brunnescente (una ♀ condita, an sp. div.?). *Maur. m. (Prov. Biskra).*

2431. **Paula** Hb. 452; Tr. V, 3. 268; Dnp. III, 44, 7, 47, 2; Frr. 545, 2. 658, 1; Gn. II, 244; Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 234; Tutt Brit. Noct. IV, 12; Bnks Entom. 1897 p. 47; Barr. VI, t. 247, f. 5; Noctualis Hb. Pyr. 38.
Germ; Austr. inf; Helv; Gal. m; Ped; Angl; Scand. m; Liv; Hung; Ross. m; Taur. c; Kurd. oc; Mardin; Arm; Uss. Arm; Pont; Taur; Mardin.
2432. **Wagneri** HS. 555-6 (1851); Gn. II, 244, t. 10, f. 13; Ev. Bull. M. 1857, IV 412; Frr. 576, 1! (sequ. spec. forma Darw.?).
Taur. m. or; Mardin.
- a) v. (?gen. aest.) *Ochreola* Stgr. Iris XII p. 385 (al. ant. magis unicoloribus, infuscatis).
Gal. m; Cat; Cast; And; Murcia; Arm. (1); Ferg. m. (v.). Gal. oc; Bülb.
2433. **Candidana** F. E. S. III, 2. 245 (1784); Gn. II, 242 (pro parte); Minuta Hb. 451; Ld. Noct. 233; Stgr. Hor. VII, 136; Perlana HG. Tort. 316; Parva Dup. III, 44, 6.
 a) v. *Impura* Stgr. Cat. ed. II p. 133 (1871); *Candidana* Ld. Noct. 232; Cantabrica Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 364 (al. ant. infuscatis, colore albo et rufo inquinato; trans. ad Elychrysin).
 b) v. (gen. aest.?) *Skaftota* HS. 282, II p. 441; Gn. II, 243 (pallidior, al. ant. niveis ochraceo- vel brunneo-fasciatis, al. post. fere totis niveis).
Creta; Mardin; Arm.
2434. **Viridula** Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 225; Gn. II, 244 (1852); Ld. Noct. 232; Minuta Frr. 545, 3; Dalmatina HS. II p. 440; Elychrysi HS. 250 (praec. forma Darw. [var.]).
Carn; Croat; Dalm; ?It. (trans.?). Graec; Bith; Arm.
2435. **Elychrysi** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 24, t. 2, f. 15; Dup. III, 44, 8; HS. 595; Gn. II, 243; Ld. Noct. 232; Calb. Iris I p. 264 [trans. ad Viridulam]; (Candidanae forma Darw. [var.]).
Cors; Sard; It. c. (v.).
2436. **Himmighoffeni** Mill. Ic. II p. 292, t. 82, I.
Cat.
2437. **Pura** Hb. t. 125, f. 179 (r. 579); Dup. III, 47, 6; Gn. II, 253; Rbr. Cat. S. And. t. 13, f. 6.
Gal. m; It. s. (Liguria); Hisp.
2438. **Pallidula** HS. 641, VI p. 178; Stgr. Hor. XIV p. 411. *Pont; Taur; Mardin; Tura.*
 a) v. (et ab.) *Cypriaca* Stgr. l. c. p. 413 (obscurior, al. ant. luteis, al. post. [luteo-] infuscatis).
Cyprus.
 b) v. (gen. aest.?) *Mardina* Stgr. dimidio minor, al. ant. fere unicoloribus, pallide ochraceis vel stramineis, punctis nigris nullis vel subnullis, linea marginali ochracea tenui, obsoleta.
Mardin; Arm. m.
 c) v. *Virginialis* Obth. Et. VI (1881) p. 90, t. 11, f. 1 (♂); Stgr. Iris IV p. 321; Caïd Obth. l. c. f. 2 [♂ ab. sec. typ.], (♀ al. ant. vitta brevi fusca).
Maur.
2439. **Suppura** Stgr. Iris IV (1891) p. 320. *Cil; Taur; Ant; Syr; Malatia.*
2440. **Lutosa** Stgr. Iris IV p. 320 (sec. uno ♂ aberrante ut *Suppurae* v. descripta).
Syr. (Libanon).
- a) ab. (v.) *Substrigula* Stgr. l. c. p. 321 (al. ant. strigula obsoleta fusca in et post cellulam, forma frequentior).
Malatia; Taur. m.
2441. **Straminea** Stgr. Iris IV (1891) p. 322. *Taur; Malatia; ?Mesop.*
2442. **Uniformis** Stgr. Hor. XIV (1878) p. 414. *Hyrc; Arm. m. or; Saraw; Ili; Iss. K.*
2443. **Griseola** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 51, t. 4, f. 55; Pallidula Ev. Bull. M. 1857, IV p. 416; Squalida Stgr. Hor. XIV (1878) p. 413. *Hyrc; Arm; Tura; Saraw; Ferg; Iss. K; Ili.*
2444. **Illota** Chr. Mém. Rom. III p. 83, t. 4, f. 7 (fig. non bene quadrat).
Tura.
2445. **Leucanides** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 55. *Kaschg. (Iss. K. ex errore).*
2446. **Deserta** Stgr. Iris XII p. 383. *Maur. (Biskra).*
2447. **Subvenata** Stgr. Iris V p. 288, t. 3, f. 13. *Maur. or; Pal. (desert.)*

2448. **Vestalis** Stgr. Iris XII p. 385.

2449. **Scitula** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 26. t. 2, f. 16; Dup. III, 47, 4; HS. 251; Gn. II, 228; Mill. Rev. d'Ent. 1884 t. 1, f. 1-4; Exasperata Ld. z. b. V. 1855 p. 183. (-alis) t. 5, f. 13; Gibbosa Snell. Tijds. XV p. 50. t. 4, f. 9, 10, XXX p. 89 (huj. generis? genus propr. Stgr. melius videtur).

Pal.

Gal. m.; Cat; Cors;
Sic; Maur; Dalm;
Cyprus; Syr;
Aegypt; Afr. oc;
Ind. m.

✓ 393. **Eumegethes** Stgr. 1897.

2450. **Tenuis** Stgr. Iris X (1897) p. 268, t. 4, f. 6.

Maur.

✓ 394. **Thalerastris** Stgr. 1897.

2451. **Diaphora** Stgr. Hor. XIV (1878) p. 415; Rom. Mém. Rom II p. 74. t. 3, f. 11; Stgr. Iris X, 294.

Pont; Arm; Pal.

a) v. *Laticincta* Stgr. Iris X, 294 (al. ant. margine exter. nigra latiore, al. post. obscurioribus).

Mardin.

2452. **Bipartita** HS. 175, II p. 285; Gn. I, 218.

Sic.

a) v. *Mediana* Stgr. Iris X p. 295, t. 4, f. 26 (al. ant. fascia media distincta latiore, area marginali dilutiore).

Pal.

✓ 395. **Erastris** O. 1816.

2453. **Argentula** Hb. Btr. I, 2, 2. F. (1787); Esp. 163, 4 (1793); Tr. V, 3, 255; Dup. VII, 123, 2; Gn. II, 231; Fr. 599; Tutt Brit. Noct. IV p. 7; Barr. VI t. 247, f. 1; Olivea Hb. 2927; Bankiana F. Sp. 275 (1781); Stph. III, 1830, 242, t. 53, f. 17.

Eur. c. et or. m. (exc. Balc. m.); Ross. s. m.; Cat; Gal. m. oc; It. s. et c; Arm; Hyrc; Alt; Ferg; Iss. K. s. oc; Hi Korla; Kaschg.

a) v. *Amurula* Stgr. Mém. Rom. VI p. 562 (al. ant. brunnescentibus; vix nominanda).

Uss; Amur.

— 2454. **Uncula** Cl. Ic. t. 3, f. 7 (1759); Snell. Vlind. 477; Uncula Schiff. S. V. p. 91; Esp. 164, 7; Hb. 293; Tr. V, 3, 253; Dup. VII, 123, 4; Gn. II, 235; Fr. 598; Barr. VI t. 247, f. 2.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s.; Rum; Ross. m.; Alt; Amur; Uss; Jap.

2455. **Obliterata** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 27, t. 2, f. 17; Mill. Ic. 103, VI; Stgr. Mém. Rom. VI p. 562; Wimmeri Tr. X, 2, 148 (1835); Fr. 162, 4, 5; F. R. p. 79, t. 36, f. 3a-c; Dup. III, 44, 2; HS. 255; Gn. II, 254; Reeta F. V. U. 338; Cretacea Butl. III. Het. III p. 28, t. 47, f. 11.

Cors; It. s. et c; Ter. m; Austr. inf; Hung; Eur. m. or. (exc. Balc. m.); Arm; Hyrc; Turu; Ferg; Hi; Alt; Amur; Uss; Cor; Jap.

2456. **Melacheila** Stgr. Iris VIII (1895) p. 299.

Taur. m. or.

2457. **Wiskotti** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 266; Mém. Rom. VI p. 563, t. 11, f. 4.

Uss.

2458. **Venustula** Hb. Btr. II, 3, 4. Z; Hb. 294; Tr. V, 3, 261; Dup. III, 47, 5; Gn. II, 227; Butl. Entom. 1891 p. 113; Tutt Brit. Noct. IV p. 5; Barr. VI t. 246, f. 4.

Eur. c.; Gal. m; Bih; Rum m. or. (1); Ross. m; Arm; Hyrc; Alt; Amur; Uss.

2459. **Bella** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 264; Mém. Rom. VI p. 559, t. 11, f. 1 (sec. Stgr. nunc melius hic ponenda videtur).

Uss. m; China s; Jap.

2460. **Pusilla** View. Tab. Verz. II p. 84, t. 1, f. 8 (1789); Candidula Hb. 295; Tr. V, 3, 263; Dup. IV, 57, 2; Gn. II, 228; Fr. 693, 1.

Eur. c. (exc. oc.) et m. or. (exc. Balc. m.); Scand. m; Ross. s. m; Bih; Taur; Pont; Arm; Hyrc; Alt; Ala Tau; Kent; Urya; Amur; Uss; Cor; Jap.

2461. **Delicatula** Chr. Hor. XVII (1882) p. 112; Rom. Mém. Rom. II p. 74, t. 3, f. 10 (huj. generis?).

Arm. m. oc.

2462. **Deceptoria** Sc. Ent. Carn. p. 214 (1763); Ld. Noct. 44, 188; *Atratulula* Hb. 296; Tr. V, 3. 261; Dup. III, 47, 8; Gn. II, 228; Fr. 693, 2. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); It. s. et c; Ural; Alt; Amur; China s. Amur; Uss; Cor; Jap.*
2463. **Nemorum** Obth. Et. V p. 82, t. 4, f. 2 (1880); Stgr. Mém. Rom. VI p. 566; *Africana* Leech Pr. Z. S. 1889 p. 525. *Eur. c. et m. or. (exc. Graec.); Dan; Ross. s. m; Cat; Bilb; Lusit. s; Cors; It; Bith; Arm. (v.); Hyrc; Alt; Uss; Cor. It. m. (trans.); Uss; Cor. Jap.*
2464. **Fasciana** L. F. S. 342 (1761); Wernb. Btr. I, 263; Stgr. Mém. Rom. VI p. 565; Tutt Brit. Noct. IV p. 5; Leech Tr. E. S. 1900 p. 140; *Fuscula* Hb. 297; Tr. V, 3. 257; Gn. II, 229; Barr. VI t. 248, f. 2. *Eur. c. et m. or. (exc. Graec.); Dan; Ross. s. m; Cat; Bilb; Lusit. s; Cors; It; Bith; Arm. (v.); Hyrc; Alt; Uss; Cor. It. m. (trans.); Uss; Cor. Jap.*
- a) ab. *Guinei* Fallou Ann. S. Fr. 1864 p. 27, 688, t. 1, f. 3 (al. ant. brunnescentibus, non albo-signatis). *Uss; Jap.*
- * b) v. *Stygia* Butl. Ann. & Mag. N. H. (5) I, 1878 p. 199; Ill. Het. III t. 46, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 565 (al. ant. sine fascia exter. alba). *Uss; Jap.*
2465. **Atrata** Butl. Tr. Ent. Soc. 1881; Stgr. Mém. Rom. VI p. 565; *Sidemiata* Obth. Et. X p. 25, t. 3, f. 6 (1884). *Uss; Jap.*
2466. **Distinguenda** Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 265, Mém. Rom. VI p. 564, t. 11, f. 2. *Uss; Jap.*
2467. **Numisma** Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 265; Mém. Rom. VI p. 564, t. 11, f. 3; *Olivacea* Leech Pr. Z. Soc. 1889 p. 526, t. 53, f. 1. *Uss; Cor; Jap; China.*
2468. **Numerica** B. Gen. p. 175; Gn. II, 235, t. 10, f. 9; Rbr. Cat. S. And. t. 7, f. 8. *Cors; Gal. m; Arag; Cast; And.*
- a) v. *Ornatula* Chr. Mém. Rom. III p. 84, t. 4, f. 8 [f. mala] (al. ant. aliquid diverse strigatis; sed strigae in *Numerica* etiam aberrant). *Tura; Maur. (1) (trans.).*
2469. **Mollicula** Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 368; Stgr. Mém. Rom. VI p. 567 (huj. generis?). *Uss. s.*
2470. **Bicyclica** Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 46 (huj. generis?). *Il.*
2471. **Staudingeri** Stndf. Mém. Rom. VI p. 667, t. 15, f. 7 (hujus generis?). *Mardin.*
2472. **Versicolor** Obth. Et. X p. 25, t. 3, f. 7 (1884); Stgr. Mém. Rom. VI p. 567 (non huj. generis, sed cujus?). *Uss. m.*
2473. **Costimacula** Obth. Et. V p. 83, t. 4, f. 4 (1889); Stgr. Mém. Rom. VI p. 567 (non huj. generis, sed cujus? generi *Rivula* affinis esse Stgr. videtur). *Uss. m; Jap; China c.*

396. **Hyptioxesta** Rbl.

2474. **Penthima** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 196; Mém. Rom. II t. 16, f. 6; Herz Iris XI p. 253. *Sib. or; Amur.*

✓ 397. **Rivula** Gn. 1854.

2475. **Sericealis** Sc. Ent. Carn. p. 242 (1763); Hb. Pyr. 56; Tr. VII, 125; Dup. VIII, 219, 4, 5; Gn. Delt. 48; Tutt Brit. Noct. IV p. 73; Meyr. 169; Barr. VI t. 264, f. 2. *Eur. (exc. reg. bor. et ? Graec.); Maur; Pont; Syr; Arm; Hyrc; Amur; Uss; Cor; Jap. Uss.*
2476. **Uctalis** Stgr. Mém. Rom. VI p. 631. *Uss.*

✓ 398. **Troctoptera** Hmps. 1893.

2477. **Ussuriensis** Rbl.; capite niveo, alis dilute griseis ad margin. exter. obscurioribus, fasciis duabus undulatis albidis, al. post. macula media fusca; subtus al. ant. obscure griseis, fascia externa albidu, al. post. albis ad marg. exter. obscure griseis; exp. 13 mm ♀ (spec. typ. in coll. Stgr.). *Uss. m. (Wladivostok, Chr. cepit).*

✓ 399. **Milichia** Snell. 1899 [Phalakru Stgr. 1892 (praeocc.)].

2478. **Gemella** Leech Pr. Z. Soc. 1889 p. 492, t. 53, f. 12; Stgr. *Kent. (1); Uss; Cor; Jap.*
Mém. Rom. VI p. 568.

✓ 400. **Chara** Stgr. 1892.

2479. **Albosignata** Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 559, t. 14, f. 2. *Uss. m.*
2480. **Bimaculata** Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 561. *Uss. m.*

✓ 401. **Paragona** Stgr. 1892.

2481. **Multisignata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 50; Stgr. Mém. *Amur.*
Rom. VI p. 557, t. 12, f. 9.

✓ 402. **Prothymnia** Hb. 1822.

2482. **Viridaria** Cl. Ic. t. 9, f. 12 (certo) (1759); Wernb. Btr. I, 212; Tutt Brit. Noct. IV p. 59; Laccaata Sc. Ent. Carn. p. 226 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 244; Ld. Noct. 44, 190; Aenea Hb. Btr. I, 3, 1, D. (1788); Hb. 350 (? 654!); Tr. V, 3, 274; Dup. VII, 123, 5; Gn. III, 298; Barr. VI t. 248, f. 3. *Eur. (exc. reg. bor.); Maur; Bith; Pont; Arm; Alt; Tarb; Ili; Iss. K; Fery; Kent; Sib. or.*
- a) ab. *Modesta* Carad. Iris IX p. 50 (obscurior, al. ant. haud purpureo-fasciatis). *Rum. etc.*
2483. **Sanctiflorentis** B. Rev. Ent. Silb. II p. 122, t. 28; Gn. III, 297; HS. 283-4; Rbr. Cat. S. And. t. 15, f. 3; ?HG. 872-3 (praecc. forma Darw.?). *And; Murcia; Cast; Cat.*
2484. **Leda** HS. 553, 594, II p. 441; Ev. Bull. M. 1857, IV, 418. *Pont; Taur; Ant; Kurd. oc; Arm.*
2485. **Conicephala** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 121; Led. Hor. VIII (1871) t. 2, f. 3; Barcinonensis Mill. Ic. 113, 10, 11, III p. 136 (1871). *Cat; And; Murcia; Bale. m; Arm; Hyrc.*
- a) ab. ? (v. ?) *Funicollis* Rghfr. z. b. V. 1873 p. 571; Stgr. *Taur.*
Iris IV p. 323 (una ♀ capite al. sp. ♂ adulterato condita; al. pro maxima parte obsolete violaceo-roseo-inspersis).

✓ 403. **Galgula** Gn. 1852.

2486. **Partita** Gn. II p. 239 (1852), III p. 399; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 64; Hepara Gn. II p. 239, t. 10, f. 11; Smith Noct. Cat. p. 314; Ferruginea Wlk. List. XII p. 814. *Am. s; Can; Mad.*
- a) ab. ? (v. ?) *Baueri* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 122; Mill. Ic. 154, f. 6 (uno ♂ condita; multo pallidior, al. ant. flavescenti-cinereis). *? And. (? Can.).*

✓ 404. **Amyna** Gn. 1852.

2487. **Octo** Gn. I p. 233 (1852); Hmps. Ind. Moths. II p. 251; *Uss; Cor; Jap; China;*
Snell. Tijds. XLI (1898) p. 194; Cephusalis Wlk. *Ind; Ins. Malay. et*
List. XVI p. 209; Stgr. Mém. Rom. VI p. 570. *Pacif; Afr; Am. c. et m.*

✓ 405. **Mesotrosta** Ld. 1857.

2488. **Signalis** Tr. VII, 70, X, 2. 149; Fr. 360, 5; Dup. IV, 90, 71; HS. 176-7; Gn. I, 218.

Austr.; Hung; Ural. m.

2489. **Incerta** Stgr. Mém. Rom. VI p. 572 (1892).

Uss.

406. **Emmelia** Hb. 1822 (*Agrophila* B.).

2490. **Trabealis** Sc. Ent. Carn. p. 40 (1763); Tutt Brit. Noct. IV p. 1; Sulphuralis L. S. N. ed. XII, 881 (1766); Gn. II, 206; Hmps. Ind. Moths. II p. 315; Barr. VI t. 248, f. 1; Sulphurea Esp. 164, 6; Hb. 291; Tr. V, 3. 251; Dup. VII, 123, 3; Gn. II, 206; Fr. 552.

Eur. c. et m; Dan; Suec. m; Liv; As. min; Syr; Mesop; Arm; Hyrc; Alt; Ili; Iss. K; Ferg; Saraw; Afghan; Amur; Uss; Cor; Jap.

a) ab. (v.) **Nigra** Ersch. Fedtsch. 1874 p. 52, t. 3, f. 50; Alph. Mém. Rom. V p. 185 (al. ant. fere unicoloribus, saepe totis nigricantibus).

Ferg. (forma frequentior).

b) v. (et ab.) **Alpina** Obth. Et. VI (1881) p. 90, t. 2, f. 2 (al. ant. multo minus nigro-signatis).

Maur.

c) ab. **Flavonitens** Aust. Natural. 1880 p. 156; Obth. Et. VI p. 89, t. 3, f. 4 (al. ant. fere totis flavescens, al. post. pallidioribus, subt. unicolor. stramineis).

Maur. (forma frequent. in Maur. esse videtur).

2491. **Deleta** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 190; Obth. Et. III p. 45, V p. 89, t. 3, f. 5.

Maur.

✓ 407. **Haemerusia** B. 1840.

2492. **Renalis** Hb. Pyr. 157 (ante 1803); HG. 864-5; Gn. II, 201; Renifera Fr. 545, 1; Renigera Dup. III, 47, 7.

Gal. m; Bith; Pont; Mardin; Tura.

✓ 408. **Metoponia** Gn. 1852.

2493. **Koekeritziana** Hb. Tortr. 163 (ante 1803 certissime); Flava Hb. 453 (post 1804); Ld. Noct. 14, 193; Flavida O. IV, 93 (1816); Tr. V, 3. 279; Dup. III, 45, 4; Fr. 227; Gn. II, 207.

Austr. inf; Hung; Balc. s; Ross m; Bith; Pont; Arm.

a) v. **Subfumata** Stgr. Iris IV (1891) p. 324 [Pallida var.] (al. ant. sine puncto nigro, al. post. pallide fuscis).

Dalm; Taur.

2494. **Pallida** Stgr. Iris IV (1891) p. 323 (præc. spec. forma Darw.).

Mardin.

2495. **Ochracea** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 53, t. 3, f. 52.

Tura; Saraw; Ferg.

a) v. **Subochracea** Stgr. Iris IV p. 324 (minor, al. ant. minus, saepius haud signatis, al. post. saepe dilutioribus).

Mardin.

2496. **Vespertalis** Hb. Pyr. 159 (1803); Z. Is. 1847 p. 483; Ld. Noct. 44. 193; Vespertina Tr. V, 3. 280; HS. 260; Gn. II, 208; Vespertinalis Rbr. Cat. S. And. t. 8, f. 4, t. 15, f. 4; Matutinalis Rbr. l. c. t. 8, f. 5; Bell. Ann. S. Fr. 1860, 695.

Sic; And; Maur; Carn. et Rum. m. or. (2); Graec; Bith; Pont; Taur; Syr; Mardin (1); Arm.

2497. **Gratiosa** Stgr. Iris IV (1891) p. 325, VI t. 1, f. 11.

Mardin.

2498. **Agatha** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 289; Mill. Ic. 38, 1. 2.

Graec.

2499. **Subflava** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 52, t. 3, f. 51.

Tura; Saraw; Iss. K.

2500. **Nubila** Stgr. Iris IV (1891) p. 326.

Mesop (Mardin etc.).

✓ 409. **Gyrohypsoma** Stgr. 1888.

2501. **Sterrho** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 47.

Ili; Ferg.

C. Gonopterinae.

✓ 410. *Scoliopteryx* Germ. 1811 (Gonoptera Latr. 1825).

2502. *Libatrix* L. S. N. ed. X, 507; Esp. III, 69, 4; Hb. 436; Eur. (exc. reg. pol., Ib. Tr. V, 2. 172; Dup. VII, 131, 1; Gn. II, 405; Tutt Brit. c. et m. et Balc. m.); Noct. III p. 96; Barr. VI t. 252, f. 1. Maur; Bith; Pont; Taur; Arm; Alt; Tarb; Ala Tau; Ferg. s; Sib. or; Amur; Uss; Cor; Jap; Am. s.

✓ 411. *Cosmophila* B. 1833.

2503. *Erosa* Hb. Zutr. 287-88; Gn. II, 395; Stgr. Mém. Rom. VI p. 518; Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX, 59, XIII, 367; Hmps. Can; Syr; Uss. m; Ind. Moths II, 411; Xanthindyma B. Fn. Mad. 94, Jap; Am. s. etc; Afr. t. 13, f. 7; Indica Gn. II, 396; Auragoides Gn. II, 397. et As. m; Ins. Malay; Austral.
2504. *Sabulifera* Gn. II p. 404; Hmps. Ind. Moths II p. 409; Syr. (Haifa); Africa Involuta Walk. Cat. XIII p. 1003; Klehbg. Iris X or; Arab; Ind. p. 176.

✓ 412. *Hepatica* Stgr. 1892.

2505. *Anceps* Stgr. Mém. Rom. VI p. 634, t. 12, f. 11. Uss. m.

J 413. *Capotena* Wlk. 1857.

2506. *Curvilinea* Stgr. Mém. Rom. VI p. 553, t. 9, f. 12 (1892); Amur. Snell. Tijds. 1898 p. 112.

D. Quadrifinae.

✓ 414. *Calpe* Tr. 1825.

2507. *Capucina* Esp. III (Cont. Bomb.), 81, 1-3 (1789); Stgr. Carn; Teriol. m; (Sax. Mém. Rom. VI, 529; Thaliectri Bkh. III, 425 (1790); olim); Cat; And; Hb. Bomb. 25; Tr. V, 2. 169; Dup. VII, 131, 2. 3; Frr. Pyr; Hung; Turc. s. 165, 519; Gn. II, 374; Sodalis Butl. Ann. & Mag. (5) or; Ross. m. (or.); I p. 203 (1878); Ill. Het. II t. 32, f. 2. Arm; Sib; Ili; Iss K; Amur; Uss; Cor; Jap.
2508. ? *Minuticornis* Gn. II p. 374; Moore Lep. Ceyl. III t. 153; f. 3; Hmps. Ind. Moths II p. 565; ? Stgr. Mém. Rom. VI ? Amur; Ind; Java. p. 529.
2509. *Aureola* Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 260; Stgr. Mém. Rom. Uss. s. VI p. 529.

✓ 415. *Euxestis* Ld. 1869 (Pseudocalpe Hmps. 1894).

2510. *Dentula* Ld. Hor. VI (1869) p. 89, t. 5, f. 8. Hyrc; Mardin; Ferg. s. Ind.
- * a) v. ? *Angulifera* Moore P. Z. S. 1881 p. 373; Hmps. Ind. Moths II p. 566, f. 319; Ictericia Swinh. P. Z. S. 1886 p. 439, t. 40, f. 8; Innubila Swinh. l. c. 447 (al. ant. strigis multis obscuris; an sp. div.?).

✓ 416. *Plusiodonta* Gn. 1852.

2511. *Casta* Butl. Ill. Het. II p. 54, t. 38, f. 1 (1878); Stgr. Mém. Amur; Uss; Cor; Jap. Rom. VI p. 530.

✓ 417. *Telesilla* HS. 1855.

2512. *Amethystina* Hb. 69, 597-8; Tr. V, 3, 136; Dup. VI, 93, 3, 4; Gn. II, 316; Frr. 639; Stgr. Mém. Rom. VI, 532.
s; Vindob; Hung; Balc. s; Ross. m. or; Uss; Cor. Jap.
2513. *Virgo* Tr. X, 2, 130; Frr. 430, 2; HS. 248-9; Gn. II, 317; Friv. Jell. 1866, t. 7, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI, 532; ? *Spencei* B. Gen. p. 129; Gn. II, 316.
Ural; Hung; ? It. s. or; Amur; Uss; Cor; Jap.

✓ 418. *Plusilla* Stgr. 1892.

2514. *Rosalia* Stgr. Mém. Rom. VI p. 533, t. 9, f. 11.
Uss. m.

✓ 419. *Abrostola* O. 1816.

- 2515. *Triplasia* L. S. N. ed. X, 517; Esp. 169, 1-3; Hb. 626; Tr. V, 3, 138; Dup. VII, 132, 1; Frr. 285; Gn. II, 323; Ld. Wien. Mts. 1861, t. 2, f. 2 [var.]; Barr. VI, t. 244, f. 2.
Eur. (exc. reg. bor.); Maur; Arm; Sib; Amur; Uss.
- a) v. *Clarissa* Stgr. Iris XII p. 381 (multo dilutior, grisesceus).
Pont; Taur; Ant; Syr; Mardin; Bith.
2516. *Aselepiadis* Schiff. S. V. p. 91; Bkh. IV, 758; Hb. 627; Tr. V, 3, 142; Frr. 286; Gn. II, 322.
Eur. c. (exc. Angl., Bat.); Gotlandia (1); It. s; Dalm; Ross. m. or; Uss; Jap.
2517. *Tripartita* Hufn. Berl. M. III, 419 (1767); Spr. geogr. Verbr. II, 265; Tutt Brit. Noct. IV, 16; Urticae Hb. 625; Tr. V, 3, 145; Fr. 287; Gn. II, 321; Barr. VI, t. 244, f. 1; *Aselepiadis* Esp. 169, 4, 5; Dup. VII, 132, 3; *Triplasia* Hb. 269.
Pont; Arm; Alt; Turb; Sib. or; Amur. s. or.

✓ 420. *Plusia* O. 1816.

2518. *C. aureum* Knoch Btr. I p. 7, t. 1, f. 2 (1781); Esp. 110, 5; *Concha* F. Mant. 161 (1787); Hb. t. 59, f. 187 (r. 287); 458; Tr. V, 3, 161; Dup. VII, 139, 3; Frr. B. 76; Gn. II, 332; Mikadina Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 202; Ill. Het. III, t. 46, f. 7.
Germ; Helv; Austro-Hung; It. s; Belg; Succ. m; Ross. s. m., c. et m. or; Arm; Alt; Uss; Jap.
2519. *Deaurata* Esp. 110, 6 (1788); Tr. V, 3, 157; Dup. VII, 139, 1; Frr. 196; HS. 207; Gn. II, 332; *Aurea* Hb. 288.
Austr. inf; Ter. m; Carn; Helv. m; It; And; Hung; Sil. (1); Ross. m. or; Alt. Buch. s. or.
- a) v. *Semiargentea* Alph. Mém. Rom. V p. 179 (nl. ant. pallidius aureis, al. post. obscuriorib., vix nom. conserv., sec. specim. typic.).
Amur; Uss.
2520. *Aurata* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 260; Mém. Rom. VI p. 536, t. 10, f. 6.
Amur; Uss.
- 2521. *Moneta* F. Mant. 162 (1787); Hb. Btr. I, 3, 3, T; Hb. 289; Tr. V, 3, 158; Dup. VII, 139, 2; Frr. B. 71; HG. 773-5; Gn. II, 332; Spr. Stett. e. Z. 1885 p. 87; South Ent. 1890 p. 287, t. 3, f. 6; Schröder Ill. Ztschr. Ent. II p. 609; Barr. VI, t. 241, f. 2.
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gul. m. or; And. mont; Ross. m. or; Arm; Ala Tau.
- a) v. *Esmeralda* Obth. Et. V p. 85 (1880); Stgr. Mém. Rom. VI, 537 (multo pallidior, al. ant. pr. p. argenteis).
Il; Iss. K; Alt; Daur; Chang; Uss; China s.
2522. *Splendida* Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 203; Ill. Het. III p. 23, t. 46, f. 8; Stgr. Mém. Rom. VI p. 537, t. 10, f. 8; *Intractata* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 262.
Uss. m; Jap.
2523. *Sica* Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 77; Stgr. Mém. Rom. VI p. 537.
Amur. c.

2524. **Cheiranti** Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 322, t. 2, f. 6; Ld. Noct. 41, 171; Friv. Jell. 1866 t. 7, f. 6; Mill. Ic. 136, f. 1-3; Eugenia Ev. Bull. M. 1841, l. 32, t. 3, f. 3, 4; HS. 267; Fr. 449, 2, 532; Gn. II, 329; Abrostoloides Batl. III. Het. III p. 28, t. 47, f. 5.
2525. **Generosa** Stgr. Iris XII p. 380, t. 6, f. 8.
2526. **Inconspicua** Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 315.
2527. **Renardi** Ev. Bull. M. 1844, III, 595, t. 15, f. 2a, b, 1857, l. 107 [specimine aberrante descripta?]; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 287.
2528. **Herrichi** Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 288; Stgr. Iris IX, 372, X, 339; Renardi Ld. z. b. V. 1855 p. 112; HS. n. Schm. 128 p. 26 (praec. sp. forma principalis? et sequ. spec. var.?).
- a) v. (et ab.) **Eversmanni** Stgr. Iris IX, 372, t. 4, f. 6; X, 339; Uralensis Bell. Ann. S. Fr. 1859 p. 192, t. 5, f. 7, 8 (pallidior, al. ant. minime vel haud brunneo et roseo-mixtis).
- *b) v. ? **Kashmirensis** Moore Pr. Z. S. 1881 p. 376 (al. ant. viridioribus, aliquod diverse signatis, an sp. div.? certe non Modesta sec. Hmps. Ind. M. II, 575).
2529. **Uralensis** Ev. Bull. M. 1842, III, 553, 1857, I p. 106; Dup. Sup. IV p. 522, t. 90, f. 3; Gn. II, 330; HS. 268 (?), II p. 400; Illustris v. Uralensis Ev. F.V.U. 317; Uraliensis Fr. 389, 4, V p. 11.
2530. **Variabilis** Piller p. 70, t. 6, f. 3 (1783); Illustris F. Mant. II, 164 (1787); Hb. 274; Tr. V, 3, 154; Fr. B. 65; Dup. VII, 133, 1; Ev. F.V.U. 317; Gn. II, 330; Tutt Brit. Noct. IV, 23; Barr. VI, t. 240, f. 3; Uralensis Stgr. Mém. Rom. VI p. 538; Iris IX p. 378; ? Brem. Lep. O. S. p. 56.
- a) v. **Sergia** Obth. Et. X p. 27, t. 3, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 538 (al. ant. parte basali fasciaque antemarginali roseis).
- b) v. **Mongolica** Stgr. minor, pallidior, al. ant. haud roseo-tinctis.
2531. **Modesta** Hb. Btr. I, 1, 1, A (1786); Hb. 354; Tr. V, 3, 152; Dup. VII, 133, 2; Fr. 424; Gn. II, 331; Friv. Jell. 1866, t. 7, f. 7. oc; Parisii; Hal; Ural; Arm;
- a) v. **Viridis** Stgr. pallidior, al. ant. multo minus aureo-tinctis, viridioribus.
2532. **Consona** F. Mant. 163; Hb. Btr. II, 1, 2, K; Hb. 273; Tr. V, 3, 150; Dup. VII, 133, 3; Fr. 214; Gn. II, 331.
2533. **Beckeri** Stgr. Stett. e. Z. 1861, 288; Mill. Ic. 70, I, II p. 175; Stndf. Stett. e. Z. 1884 p. 200 (larv.); ? Siderifera (Nordm.) Ev. Bull. M. 1856, II t. 3, f. 4, 1857, I p. 104; Stgr. l. c. p. 287.
- a) v. **Italica** Stgr. Ent. Nachr. 1882 p. 292; Stett. e. Z. 1884 p. 300; Calb. Iris I p. 259, t. 12, f. 4, 5; Calberlae Stndf. Stett. e. Z. 1884 p. 199 (al. ant. paullo pallidiorib., minime viridescentibus, vix distinguendis; certissime Beckeri var. imaginis larvaeque).
2534. **Maria** Stgr. Iris IV (1891) p. 311.
2535. **Augusta** Stgr. Iris IV (1891) p. 309, t. 4, f. 5.
2536. **Emichi** Rghfr. z. b. V. 1873 p. 569; Stndf. Mém. Rom. VI t. 15, f. 5.
- a) v. **Paulina** Stgr. Iris IV p. 310; V t. 2, f. 3 (minor. al. ant. brunneis, strigis duabus albis).
- Ural; Sil; Germ. s. or; Ross. s. m; Hal; Hung. s; Arm; Alt; Daur; Mong; Amur; Uss; Jap.
- Taur. m. or. (Zeitun).
Iss. K.
- Sib. or; Daur. (ab.?).
- Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K; Daur; Urga (ab.); Arm. (v.).
- Urga et Gal. m. or. alp. (v.); Daur. (ab.); Sarav. (v.).
- Ind. s. oc.
- Ural m.
- Germ. m; Austr.-Hung. mont; Alp. Hele., It., Gal; Pyr; Hib; Fen; Petrop; Ruu; Ural; Arm. (v.).
- Uss. et Amur. (cum trans.).
Urga.
- Germ. m., c. et s. or; Austr.-Hung; Hele. Ala Tau; Daur; Uss.
- Taur. c. (Hadjin.); As. min. c. (Konja).
- Sax; Austr. inf; Hung; Bulg; Ross. m. or; Arm; Pont; Taur. m. or. Srp; Pont; Ala Tau.
- It. c. (Gran Sasso); Taur. m. or. (Zeitun) (1).
- Pal; Mardin.
- Kurd. s. oc; Ant. s.
- Taur; Arm.
- Pal.

2537. **Dorsiflava** Stndf. Mém. Rom. VI p. 666, t. 15, f. 6. *Mesop. s; As. min. c.*
2538. **Leonina** Obth. Et. X (1884) p. 26, t. 3, f. 11; Stgr. Mém. Rom. VI, 541. *Uss. m; Jap.*
2539. **Chrysitis** L. S. N. ed. X, 513; Esp. 109, 1-5; Hb. 272, 662-3; Tr. V, 3. 169; Dup. VII. 135, 3. 4; Gn. II, 335; Tutt Brit. Noct. IV p. 24; Barr. VI t. 241, f. 1. *Eur. (exc. reg. pol., And. et Graec.); Bith; Pont. (v. ?); Arm; et Jap. (cum trans.).*
As. oc. et c. et or; Uss., Cor
 a) v. **Nadeja** Obth. Et. V (1880) p. 84, t. 3, f. 10; Stgr. Mém. Rom. VI p. 539; Butl. Ent. 1896 p. 282 (minor, al. ant. fasciis aureis confluent. et dilatatis, maculis antemarginal. fusciscent; cum trans.). *Uss. (forma princip.).*
2540. **Zosimi** Hb. 651; Dup. IV, 70, 4; Frr. 499, 1; Ev. F. V. U. 320; HS. 208; Gn. II, 334; Stgr. Mém. Rom. VI p. 540. *Ural; Ped; ? Hal. et ? Rum. m. or; Alt; Amur; Uss.*
2541. **Aurifera** Hb. 463; Tr. V, 3. 168; Dup. VII, 134, 2; Frr. 509, 1. 2; Gn. II, 335; Tutt Brit. Noct. IV p. 19; Chrysitina Martyn Psyche t. 21 (1797) [publicatio privata in decem exemplar.]; Stgr. Mém. Rom. VI p. 540; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 60, XI p. 107; Orichalcea Hmps. Ind. Moths II p. 573; ? F. E. S. 607 (1775). *Ib; Gal. et Germ. m. oc. (immigrata); Tura; Afr. m; Madag; As. m. et or; Ins. Malay; Azor; Mad; Cemar; Angl. (adrena).*
2542. **Chryson** Esp. 141, 2 (1789), IV p. 446; Stgr. Mém. Rom. VI, 541; Tutt Brit. Noct. IV, 25, 128; Barr. VI, t. 240, f. 4; Orichalcea Hb. Btr. II, 1. 4, W (1790); Hb. 278; Tr. V, 3. 173; Dup. VII. 135, 1; Frr. B. 59; Gn. II, 334. *Germ. m; Austr. Alp; Angl; Hung s; Hal; Rum; Ural; Arm; Alt; Amur; Uss; Cor; Jap. (v.).*
2543. **Bractea** (S. V.) F. Mant. 161; Esp. 110, 1; Hb. 279; Tr. V, 3. 176; Dup. VII. 134, 1; Frr. 47, 3; Gn. II, 336; Barr. VI t. 241, f. 3. *Alp; Germ. m. et s. or; Hercyn; Angl; Hib; Scand. m; Ross.*
s. m. et c; Hung. et Rum. (mont.); Ural; Arm; Alt; Thian. oc; Iss. K.
2544. **Excelsa** Kretschmar Berl. e. Z. 1862 p. 135, t. 1, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 542; Butl. Entom. 1896 p. 283 (praece. forma Darw.). *Petrop; ? Ross. c; Ural; Alt; Amur; Uss; Jap.*
2545. **Aemula** (S. V.) Hb. Btr. II, 2. 3, T (1791); Hb. 280; Tr. V, 3. 177; Dup. VII. 135, 2; Gn. II, 336. *Styr., Austr. et Bav. Alp; Helv. c; Arm. c. (Lagodechi).*
2546. **Festuca** L. S. N. ed. X, 513; Esp. 113, 6; Hb. 277; Tr. V, 3. 165; Dup. VII. 135, 4; Frr. B. 100; Gn. II, 337; Stgr. Mém. Rom. VI, 543; Barr. VI t. 242, f. 1. *Eur. c., s. et m. or. (exc. reg. pol. et Bole. m); Gal. m. oc; Cat; ? Cast; Arm; Alt; Turb; Il; Iss. K; Daur; Sib. or; Amur; Uss; Jap.*
2547. **Putnami** Grote Bull. Buff. Soc. Nat. Sc. I, 146, 192, t. 4, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 543; Iris X, 340; Festata Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 262 (praece. sp. Darw.). *Am. s. or; Uss; Amur; Daur; Ferg; Sarac.*
2548. **Dives** Ev. Bull. M. 1844, III, 596, 1857, 4, 125; HS. 511; Gn. II, 355. *Daur; Amur; Kamt; Alt; Urga; Ando.*
2549. **V. argentum** Esp. 188, 3 (1795). IV, 2 p. 29; Mya Hb. 275; Dup. VII, 135, 3; Frr. B. 107, 1. III p. 40; Tr. X, 2. 139; HS. 205; Gn. II, 338. *Helv. m. (Val.); Ped; Corn; Ter. m.*
2550. **Ornata** Brem. Lep. O. S. p. 103, t. 8, f. 15; Stgr. Mém. Rom. VI p. 544; Iris V p. 370. *Daur; Amur; Urga; Alt; Ando.*
2551. **Gutta** Gn. II, 346; Ld. Noct. 42, 171; Hmps. Ind. Moths II p. 571; Circumflexa Esp. 111, 5. 6 (1788); Hb. 285; Tr. V, 3. 179; Dup. VII, 137, 4; Frr. 118; Ev. F. V. U. 321. *Eur. m. et c. m. (exc. ? Grace); Sil. (rar.); Bith, Lyd; Syr; Arm; Hyrc; Alt; Turb; Iss. K; Ferg; Sarac; Sib. or; Daur; Amur; Uss*
 a) ab. **Bigutta** Stgr. Mém. Rom. VI p. 545 (macula argentea in maculis duabus dissoluta). *Uss. etc.*
2552. **Circumscripta** Frr. 23, 2, I p. 42 (1831); Tr. X, 2. 137; HG. 855; Dup. III, 42, 2; Gn. II, 343. *Creta; Sic; Syr*

2553. **Adscripta** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 261; Mém. Rom. VI p. 545, t. 10, f. 7. *Uss. m.; Jap.*
2554. **Signata** F. S. E. III, 2 p. 81; Gn. II p. 345; Hmps. Ind. Moths II p. 568; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XIII p. 308. *Ten; Afr. oc; Ceylon; Java; Sumatra.*
2555. **Agnata** Stgr. Mém. Rom. VI p. 547; *Signata* Leech (nec F.) Pr. Z. S. 1889 p. 531. *Uss. m.; Cor; China s; Jap; Ind.*
2556. **Ornatissima** Wlk. List. XV p. 1786 (1858); Stgr. Mém. Rom. VI, 546; Hmps. Ind. Moths II p. 572; Locuples Obth. Et. V p. 85, t. 9, f. 3. *Amur; Uss; Jap; China; Himalay. s. oc; Sikkim.*
2557. **Chalcytes** (r. Chalcitis) Esp. 141, 3 (1789); Gn. II. 343; Mill. Ic. t. 5, f. 1-4; Chalcysitis Hb. 276; Tr. V. 3. 163; Fr. 47, 2; Eriosoma Dbld. Dieffenb. New. Zeal. II p. 285 (1843); Hmps. Ind. Moths II p. 569 [pr. p.]; Verticillata Gn. II, 344; Rogationis Gn. l. c.; Bimaculata Sph. Ill. III p. 102; Tutt Brit. Noct. IV p. 30. *Eur. m. (exc. Ross.); Angl. (advena); Carn; Austr. inf; Bith; Taur; Pont; Syr; Afr. s., c. et m; Can; Mad; Ind; China; Ins. Malay; Austral.*
2558. **Mandarina** Fr. 479, 4, V p. 164 (Jan. 1846); Stgr. Iris V p. 371; Alph. Mém. Rom. IX, 337; Interscalaris HS. 510; Gn. II, 346; Ev. Bull. M. 1857, 1, 119. *Ural; Alt; Sib. or; Kamt; Uss.*
- a) ab. *Obscura* Obth. Et. X p. 27, t. 3, f. 13; Stgr. Mém. Rom. VI, 548 (al. ant. multo obscurioribus; una ♀ condita). *Uss. m.*
2559. **Pulchrina** Hw. Lep. Br. p. 256 (1810); Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 103, 1883 p. 354; Tutt Brit. Noct. IV p. 28; Barr. VI t. 242, f. 2; V aureum Gn. II. 339; Jota Fr. B. 94; Dup. VII, 136, II; ? Hb. 282. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Alt; Turb; Amur s.*
- a) ab. *Percontatrix* Auriv. Nord. Fjär. p. 181 (signo argenteo confluyente in litteram γ).
- b) v. et ab. *Gammoides* Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 103 (obscurior, al. ant. violaceo-griseis). *Liv. (v.); Germ. s. et c. (ab.).*
- c) v. *Buraetica* Stgr. Iris V (1892) p. 370 (obscurior, al. ant. brunneo-griseis, magis aureonitentibus; a v. praeced. paulum differt). *Kent; Sib. or.*
2560. **Jota** L. S. N. ed. X, 513; Esp. 113, 3; Dup. VII, 136, 3; Gn. II. 338; Spr. Stett. e. Z. 1883 p. 354; Tutt Brit. Noct. IV p. 27; Barr. VI t. 242, f. 3; ? Ancora Fr. 47, 1 ab. pallidior. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. etc; ? And. mont; Ross. m. or; Arm; Amur (v.); ? Iss. K.*
- a) ab. *Percontationis* Tr. V, 3. 184; Jota var. HS. 265; Bartholomaeii Mém. Bull. Phys. Math. 1859 p. 135; En. III p. 156, t. 16, f. 9 [certe sec. typ.] (signo argenteo confluyente in litteram γ).
- b) ab. *Inscripta* Esp. 113, 5; Tr. l. c.; Gn. II, 339 (signo argenteo nullo vel subnullo). *Cur.*
- c) v. *Baltica* Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 103 (obscurior). *Liv. etc.*
- d) v. (ab.?) *Anurica* Stgr. Mém. Rom. VI p. 549 [Pulchrinae var.] (multo obscurior; an a v. Baltica separanda?). *Uss.*
- e) v. *Monogramma* Alph. Stett. e. Z. 1887 p. 171; Mém. Rom. V p. 180 (al. ant. ut in ab. a sed obscurioribus). *Ferg.*
2561. **Macrogamma** Ev. Bull. M. 1842, III. 554, 1857, I, 120; HS. 266; Gn. II. 340; Sevastina Fr. 455, 5. *Lap. or; Fen; Ural; Alt; Amur; Sib. or; Daur; Urga.*
2562. **Gamma** L. S. N. ed. X, 513; Esp. 111, 1; Hb. 283; Tr. V. 3. 185; Dup. VII, 136, 4; Fr. B. 106; Fr. 544 ab. nigricans; Gn. II. 348; Smith Noct. Cat. p. 251; Tutt Brit. Noct. IV p. 31; Barr. VI t. 243, f. 1. *Territ; China c. et m. oc; ? Jap; ? Ind. s. oc; Am. s.*
- a) v. (ab.?) *Gammina* Stgr. duplo minor, al. ant. magis signatis. *Syr. (5); Pont. (1).*

2563. **V Minus** Obth. Et. X (1884) p. 27, t. 3, f. 12; Stgr. Mém. Rom. VI, 549 (una ♀ descripta; sec. spec. typ. Stgr. praec. sp. ab. [signo γ in v parva reducta] esse videtur). *Uss. m.*
2564. **Circumflexa** L. S. N. ed. XII, 884; Gn. II, 352, t. 11, f. 9; Hmps. Ind. Moths II p. 571; Graphica HS. 548; Frr. 576, 3; Daubii Frr. 256, 2. *Can; Mad; Dalm; Ross. m; As. min; Syr; Arm; Hyrc; Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K; Sarav.*
2565. ***Agramma** Gn. II, 327; Hmps. Ind. Moths II, 574. *Java; Jap; Ind; ? Austral.*
a) v. *Fumifera* Graes. Berl. c. Z. 1889 p. 263; Stgr. Mém. Rom. VI p. 542 (distinctius signata). *Uss. m.*
2566. **Accentifera** Lef. Ann. S. Lin. Paris 1827 p. 94, t. 5, f. 1, 2; Tr. X, 2. 134; Gn. II, 351; Mill. Ic. 70. 2-4; L aureum Frr. 23, 3 (1831). *Ib; Sic; ? Cors; ? Créta; Syr.*
2567. **Daubei** B. Gen. p. 159; Dup. III, 42, 1; HS. 206; Gn. II, 351; Rbr. Cat. S. And. t. 6, f. 6; Mill. Ic. 70, 5-7; Hmps. Ind. Moths II p. 572. *Gal. m; Hisp; Cors; Sic; Pal; Ind; ? Afr. c. oc.*
2568. **Oxygramma** Hb. Zutr. p. 37, f. 69-70; Alph. Iris VII p. 313; Hmps. Ind. Moths II p. 575; Albostrata Brem. & Gray N. Chin. p. 18; Mén. En. t. 16, f. 10; Transfixa Wlk. List. XII p. 884. *Uss. m; Jap; Chinas; Ind; Java; Austral; Madagasc; Afr. m.*
2569. **Bella** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 164; Mém. Rom. V p. 36, t. 2, f. 7. *Tura.*
2570. **Tancrei** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 328, t. 6, f. 14 ♂. *Kuku N; Amdo.*
2571. **Ni** Hb. 284; Tr. V, 3. 189; Frr. 23, 1; Gn. II, 349; Knaggs Ann. 1869 p. 124, 1870. f. 3; Mill. Ic. 149, f. 11-13; Tutt Brit. Noct. IV p. 33; Hmps. Ind. Moths II p. 570; Barr. VI t. 243, f. 2 [pr. p.]. *Eur. m. et c. m. or; Angl; Vind; Helv; Maur; Can; As. min. oc; Syr; Pont; Arm; Hyrc; Tura; Arab; ? Ind; ? China; ? Jap.*
2572. **U aureum** Gn. II, 354; Möschl. Wien. Mts. 1860, 371; Auriv. Groenl. p. 16, t. 1, f. 7, t. 3, f. 6; Interrogationis var. Groenlandica Stgr. Stett. e. Z. 1857, 306; Arctica Möschl. z. b. V. 1884 p. 285. *Groenl; Labr; Am. s.*
2573. **Interrogationis** L. S. N. ed. X, 513; Hb. 281; Tr. V, 3. 190; Dup. VII, 137, 2; Frr. B. 130, 1; HG. 854; Gn. II, 353; Tutt Brit. Noct. IV p. 36; Barr. VI, t. 243, f. 3; Stgr. Iris V, 371; Borealis Reuter Act. Fen. IX (1893) p. 57 [ab. detrita]. *Eur. c. et s. (exc. Bat. et Belg.); Pyr; It. s. et ? c; Ural m.*
a) v. *Transbaicalensis* Stgr. Iris V p. 371 (al. ant. magis grisescentibus, al. post. dilutioribus; vix nominanda). *Daur; Sib. or.*
2574. **Ain** Hochenw. Btr. 1785, 337, t. 7, f. 8; Esp. 179, 3 (1794); Hb. t. 59, f. 190 (r. 290); Tr. V, 3. 193; Dup. VII, 138, 1; Gn. II, 354. *Alp; Germ. c. or. mont; Hong. s; Alt; Tarb; Sib. or; Daur; Amur.*
2575. **Diasema** B. Ind. p. 93; Gn. II, 355; HS. 597; Schilde Stett. e. Z. 1874 p. 70; Auriv. Nord. Fjör. 182. *Scand. pol. et c. mont; Fen. s; Daur; Amur; Thian. oc. (v.).*
a) v. *Borea* Auriv. Groenl. Ins. Fn. p. 17, t. 1, f. 8 (multo minor, al. post. laetius luteis, margine fusco angustiore). *Groenl.*
2576. **Microgamma** Hb. 698-9; Tr. V, 3. 198; Dup. VII, 138, 2; Gn. II, 356; ab. Incompleta Reuter Act. Fen. IX p. 59 (1893) [signo argenteo punctiforme]. *Scand. et Ross. s. (exc. reg. pol.); Germ. s. or. et ? c. oc; ? Alp. Ter; ? Ross. m. oc; ? Balc.*
2577. **Hochenwarthi** Hochenw. Btr. 1785, 335, t. 6, f. 2; Esp. 179, 3 (2); Smith Noct. Cat. p. 258; Divergens Hb. t. 59, f. 186 (r. 286), 499; Tr. V, 3. 194; Dup. VII, 138, 3; Gn. II, 356. *Alp; Lap; Scand. mont; Labr; Arm; Alt; Tarb; Ala Tau; Iss. K; Ferg; Thian or; Amdo; Sib or; Kamt.*
a) v. ? *Tibetana* Stgr. Iris VIII, 329 (major). *Kuku N.*

- ✓ 2578. **Devergens** Hb. 500-1; Tr. V, 3. 197; Dup. VII, 42, 3; *Sum. Alp; As. c; Ala*
Gn. II, 356; Alph. Mém. Rom. V p. 181. *Tau; Kisil Art; Pamir; Labr.*
2579. **Parilis** Hb. 422; Dup. Sup. IV, 90, 6; Gn. II, 355; HS. *Labr; Groenl; Lap.*
II p. 393; Auriv. Groenl. p. 17. t. 1, f. 6; Smith Noct. *s; Succ. c. mont;*
Cat. p. 256. *Fen.*

✓ 421. **Megalodes** Gn. 1852.

2580. **Eximia** Fr. 442, 3 (1844); HS. 399 (1849); Gn. II, 261. *Pont; Lyd; Taur. m.*
t. 10, f. 16; Ev. Bull. M. 1857, IV, 423. *or; Syr; Kurd. s. oc; Mardin; Arm.*

✓ 422. **Protomeceras** Rbl.

2581. **Mimicaria** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 58; Et. XII p. 31, *Maur.*
t. 5, f. 14 (Cimelia!).

✓ 423. **Thermesia** Hb. 1818 (Rhabdophora Stgr. 1897).

2582. ***Arefacta** Swinh. Pr. Z. S. 1884 p. 521, t. 48, f. 2; Hmps. *Ind.*
Ind. Moths II p. 535.
a) v. *Messrae* Stgr. Iris X (1897) p. 296, t. 9, f. 18 (al. griseo- *Pal. m.*
luteis, magis signatis).
b) ab. (v.?) *Elegans* Stgr. dilutior, al. lutescentibus, minus
signatis, lineis transv. obsoletis.

✓ 424. **Metoptria** Gn. 1852.

2583. **Monogramma** Hb. 353; Tr. V, 3. 389; God. V, 51, 4, 5; *Gal. m; Ib; Maur;*
Gn. II, 262; Mill. Ic. 144. f. 12-14; ? Fixa F. E. S. III, *Sic; Liguria;*
2 p. 46 (1794; nomen anter.?). *? Dalm.*

✓ 425. **Remigia** Gn. 1852.

2584. **Ussuriensis** Brem. Lep. O. S. p. 61, t. 5, f. 19; Stgr. Mém. *Uss; Jap.*
Rom. VI p. 575; Unduligera Butl. Ann. & Mag. (5)
I, 1878 p. 293; Ill. Het. II p. 43, t. 34, f. 8.
2585. **Annetta** Butl. Ann. & Mag. (5) 1878, I p. 293; Ill. Het. II *Uss; Cor; Jap;*
p. 43, t. 34, f. 7; Stgr. Mém. Rom. VI p. 574. *China s.*

✓ 426. **Euclidia** O. 1816.

2586. **Mi** Cl. Ic. t. 9, f. 5 (1759); Esp. 89, 3, 4; Hb. 346; Tr. V, *Eur. (exc. reg. bor.,*
3. 395; God. V, 52, 5; Gn. III, 291; Tutt Brit. Noct. *Ib. m. et Balc. m.);*
IV p. 57; Barr. VI, t. 255, f. 2. *Bith; Arm; ? Pont;*
Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Amor. (v.?).
a) v. (et ab.) *Litterata* Cyr. Ent. Nap. I, t. 1, f. 9; Mi God. *Sib. s. or. et Uss. (v.);*
V, 52, f. 3, 4 (alius albo, non flavo-pectis). *It. c. et m. (v. et ab.); etc. ab.*
2587. **Futilis** Stgr. Iris X (1897) p. 341, t. 9, f. 28. *Daur.*
2588. **Regia** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 48; Alph. Mém. Rom. V *Ferg. m; ? Pamir.*
t. 8, f. 1.
2589. **Glyphica** L. S. N. ed. X, 510. Esp. 89, 1, 2; Hb. 347; *Eur. (exc. reg. pol.);*
Tr. V, 3. 390; God. V, 52, 2; Gn. III, 293; Barr. VI, *Bith; Pont; Arm;*
t. 255, f. 3. *Alt; Turb; ? Ferg; Sib. or; Amur; Uss. (pr. p.).*
a) v. *Dentata* Stgr. Cat. ed. II p. 135; Mém. Rom. VI, 574; *Alt; Uss. (pr. p.);*
Cuspidata Ev. (nec Hb.) Bull. M. 1857, IV, 436; Con- *Japan (v.).*
sors Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 293; Ill. Het. II,
t. 34, f. 6 (multo pallidior, major).

2590. **Munita** Hb. 593; Ev. F. V. U. 352; Gn. III, 293; Angulosa Ev. Nouv. Mém. Mosc. II, 353, t. 19, f. 7 (1832).
 a) ab. *Immunita* Mill. Ic. 92, 11 (al. ant. fere unicolor. ochraceis). *Syp; Arm; Buch. or; Ferg; Ili.*
2591. **Triquetra** F. Mant. 143 (1787); Hb. Btr. I, 3, 2. J. (1788); Esp. 145, 4 (1789); Hb. 348; Tr. V, 3. 393; God. V, 52, 1; Gn. III, 293. *Austr; Hung; Balc. s; Ross. m; Sib. or; Arm; Alt; Ala Tau.*
- a) v. *Aurantiaea* Stgr. Hor. XVI (1881) p. 79 (al. post. aurantiacis). *Pont.*
2592. **Fortalium** Tausch. Mém. Mosc. 1809 p. 323, t. 2, f. 7; Ev. F. V. U. 352; Fortatiliun Hb. 592 (post 1810); Dup. Sup. III, 44. 5; Frr. 399, 3. 4; Gn. III, 292. *Ural m; Alt; Thian. or.*

✓ 427. **Pelamia** Gn. 1852.

2593. **Electaria** Brem. Lep. O. S. p. 84, t. 7, f. 12. *Amur; Uss; ? Jap.*

/ 428. **Cerocala** B. 1829.

2594. **Scapulosa** Hb. 360, 561; Tr. V, 3. 317; Dup. VII, 121, 5. 6; Gn. III, 287; Mill. Ic. 89, f. 3-4. *And. m. oc.*
- a) v. *Sana* Stgr.; *Insana* Stgr. Cat. ed. II p. 135, paullo minor, al. post. sordide albidis, fascia lata antemarginali fusca, macula (vel maculis duabus) marginale nigrescenti. *Ant; Syr. (gen. I?).*
- b) v. *Algiriae* Obth. Et I p. 55, t. 4, f. 7; Rbl. z. b. V. 1895 p. 349; *Scapulosa* Luc. Ann. S. Fr. 1850 p. 102, t. 2, f. 3 (paullo minor, al. post. obsolete fuscescenti-signatis vel insignatis). *Maur; Syr. (gen. II? cum trans.).*

✓ 429. **Pericyma** HS. 1845.

2595. **Albidentaria** Frr. 354, 1 (1841); Albidens HS. 295 (1847); Gn. III, 5; Mill. Ic. 98, V, larva. *Srp; Cauc. s; Syr; Aegypt; Mardin; Tura; Ili; Iss. K; Ferg; Kaschg.*
- a) v. ? *Squalens* Ld. z. b. V. 1855 p. 184, t. 5, f. 11; Stgr. Hor. XIV p. 418 (pallidior, al. lineis trans. pr. p. obsoletioribus, pr. p. aliquid divers; an sp. propria?). *Cyprus; Pal; Mardin; Arm.*
2596. **Profesta** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 165; Mém. Rom. V p. 39, t. 2, f. 10a, b. *Tura; Ferg. m; Pal. (ab.).*
- a) v. *Sacra* Stgr. Iris X (1897) p. 298, t. 9, f. 20 (al. distinctius signatis). *Pal; Mardin.*

✓ 430. **Pandesma** Gn. 1852.

2597. * **Anyssa** Gn. II p. 439 (1852); Stgr. Iris X p. 178 (not.); Fugitiva Wlk. Cat. XIV, 1365 (1858). *Ind. or.*
- a) v. *Terrigena* Chr. Hor. XII (1876) p. 254, t. 6, f. 27; Mém. Rom. V p. 41, t. 2, f. 11; Grandis Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 191 (al. ant. cinereis [minus vel non flavicant.], sine fascia [umbra] antemarg. fuscescenti). *Pal; Hyrc; Pers; Tura; ? Aegypt.*
- * b) v. *Sennaurensis* Feld. & Rghfr. Nov. 111, f. 26 (obscurior, al. ant. obscure brunneo-griseis). *Afr. c. oc. et m.*

✓ 431. **Zethes** Rbr. 1833.

2598. **Insularis** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 29, t. 2, 1; Dup. Sup. III, 47, 3; HS. 614-6; Gn. III, 330; Natlyi Fr. 222, 2! (1837). *Cors; Sic; Murcia; Maur; Croat; Dalm; Graec; As. min; Pal.*
2599. **Propinquus** Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 75, t. 3, f. 12. *Arm. (Lagodeki); Mardin.*
2600. **Musculus** Mén. Schr. p. 62, t. 5, f. 6. *Amur; Uss; Cor; Jap.*
2601. **Subfalcata** Mén. Schr. p. 63, t. 5, f. 5. *Amur; Uss.*

✓ 432. **Acantholipes** Ld. 1857.

2602. **Regularis** Hb. 588; Tr. V, 3. 315; Ev. F. V. U. 344; Dup. Sup. III, 44, 4; Gn. II, 259. *Ross. m. or; Arm; Pont; Syr; Hyrc; Tura; Ferg; Iss. K; Kaschg.*

✓ 433. **Sartha** Stgr. 1891 [= Namangana Stgr. (duplo) 1888].

2603. **Mirabilis** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 53. *Ferg. s.*

✓ 434. **Agnomonía** Hb. 1822.

2604. **Juvenilis** Brem. Lep. O. S. p. 61, t. 5, f. 18 (hujus generis?). *Amur; Uss.*

✓ 435. **Rhabinopteryx** Chr. 1889.

2605. **Turanica** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 67, t. 4, f. 69; Alph. Hor. XVII p. 188; Chr. Mém. Rom. V p. 32, t. 2, f. 6; Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 49, 60. *Tura; Ili; Iss. K. s. oc; Ferg. s.*
2606. **Subtilis** Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 51; Nov. Lep. p. 66, t. 11, f. 4 (hujus generis?). *Maur.*

✓ 436. **Pseudologia** Stgr.

2607. **Similiaria** Mén. feu Lehm. p. 296, t. 6, f. 12 [Ligia] (spec. typ. certe est ♂, nec ♀); Dentistrigatae Alph. Hor. XVII valde differt palpis multo brevioribus, antennis breviter [vix] ciliatis, alisque ant. apice rotundatis aliter [paullum] signatis; nov. gen. Pseudologia Stgr.). *Buch.*

✓ 437. **Imitator** Alph. 1883.

2608. **Ciliaria** Mén. feu Lehm. p. 296, t. 6, f. 11 [Ligia] (spec. typ. est ♂, nec ♀); Dentistrigatae Alph. Hor. XVII (1883) p. 171, t. 9, f. 95, 96 [sec. specim. typ. certe = Ciliaria Mén.]. *Tura; Buch; Ili.*

✓ 438. **Palpangula** Stgr. 1877 (Melipotis [Hb.] Hmps.).

2609. **Dentistrigata** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 199; Alph. Hor. XVII p. 95, t. 3, f. 63. *Tura; Arm. (I); Ili; Iss. K.*
2610. **Stuebeli** Calb. Iris IV (1891) p. 49. *Pal. m. oc. (Elarisch).*
2611. **Henkei** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 196; Mém. Rom. I p. 150, t. 9, f. 9. *Ross. m. or. (Narün); Tura.*

2612. ***Atrosignata** Wlk. List. XV p. 1770 (1858); Hmps. Ind. Moths II p. 477, f. 265. *Ind. oc. (Sind.)*
- a) v. **Spilota** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 56, t. 4, f. 58; Stgr. Mém. Rom. I p. 150, t. 9, f. 8 (major, obscurior. al. ant. distinctius signatis). *Tura.*
2613. **Cestis** Mén. feu Lehm. p. 74 (290), t. 6, f. 10 ♂; Ev. Bull. M. 1857, IV, 395; Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 200; Alph. Hor. XVII p. 94; **Punctata** Mén. feu Lehm. p. 76 (292), t. 6, f. 4 ♀. *Ross. m. or. (Narün); Tura; Ferg. m; Iss. K; Ili; Maur. m. (prov. Biskra)*
2614. **Cestina** Stgr. Mém. Rom. I (1884) p. 149, t. 9, f. 7. *Tura.*
2615. **Frieta** Chr. Iris VI (1893) p. 93; Alph. Mém. Rom. IX p. 223, t. 8, f. 7. *Tura.*
2616. **Fraetistrigata** Alph. Hor. XVII (1883) p. 96, t. 3, f. 64. *Ili; Tura; Korla.*
2617. **Nana** Stgr. Mém. Rom. I (1884) p. 147, t. 9, f. 6 (huj. generis?). *Tura.*
2618. **Imitatrix** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 165; Mém. Rom. V p. 42, t. 3, f. 1 (huj. generis?) (haec sp. et duae sequ. generis propr. esse videntur). *Tura.*
2619. **Mirifica** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 54, t. 4, f. 56; Chr. Mém. Rom. V p. 42 (huj. generis?). *Tura; Ili.*
2620. **Simiola** Püng. Iris XII p. 295, t. 9, f. 12 (praec. sp. forma Darw.?). *Ili; Tura.*
2621. **Christophi** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 46, t. 3, f. 44 (Calophasia); Chr. Mém. Rom. I p. 137, t. 8, f. 4 (Palpangula) (certe non huj. generis sed ejus? gen. propr. Stgr. esse videtur). *Tura; Ili; Ferg. m.*
- ✓ 439. **Leucanitis** Gn. 1852.
2622. **Rada** B. Bull. S. Fr. 1848 p. 30; Frr. 576, 4 (1852); Gn. III, 58, t. 13, f. 12; Ev. Bull. M. 1857, IV, 401 β; Roda HS. 561-2. *Arm; ? Crim; Tura; Saisan; Ili; Iss. K; Korla.*
- a) v. ? (ab.) **Christophi** Alph. Iris VIII (1895) p. 200 (una ♀ condita; al. ant. dilutioribus, al. post. angustius nigro-signatis). *Kirgh. m. (Indersk).*
2623. **Altivaga** Alph. Iris VI p. 347; Mém. Rom. IX p. 222, t. 7, f. 9 (uno ♂ condita). *Kaschg. alp.*
2624. **Picta** (Cailino var.) Chr. Hor. XII p. 257, t. 7, f. 28 (med. Jan. 1877); ? ab. Mém. Rom. V p. 42; Alph. Hor. XVII p. 94; var. Mém. Rom. VI p. 46. *Tura; Ili; Iss. K; Syr. (I v. e coll. Led., ex err.?).*
- a) v. **Rudapieta** Stgr.; Rada Ev. Bull. M. 1857, 401 (pr. max. parte, exc. β); **Picta** Stgr. Stett. e. Z. 1877 (lin. Mart.) (pr. max. parte exc. specim. e Tura) (paullo major, plerumque al. obscurioribus). *Ross. m. or. (Narün et Kirgh.).*
2625. **Chinensis** Alph. Mém. Rom. VI p. 45 (1892) (praec. sp. var.? differt tantum antennis ♂ longius ciliatis). *Mong. c; Kaschg; China c. oc.*
2626. **Herzi** Alph. Iris VIII (1895) p. 198 (Pictae forma Darw. magna? tibiae Stgr. non diversae esse videntur). *Tura; Arm.*
2627. **Cailino** Lef. Ann. Sc. Lin. Paris 1827 p. 94, t. 5, f. 1; Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 10, t. 5, f. 4; Dup. Sup. III, 43, 4; Frr. 449, f. 3; Ev. F. V. U. 343; Gn. III, 62; Mill. Ic. 92, I; Caylino HG. 834-5; HS. 245. *Gal. m; And; Maur; Graec; ? Crim; Arm; Pont; Lyd; Taur; Syr; Mardin; Tura; Ili et Iss. K. (v.).*
- a) v. ? (ab.?) **Philippina** Aust. Natural. 1880 p. 237 (al. ant. multo obscurioribus, al. post. fascia marg. nigra latiore magisque excavata; una ♀ condita). *Maur.*
- b) v. **Obscura** Stgr. alis omnib. obscurioribus, al. post. margine exterior. nigro duplo latiore. *Ross. m. or. (Narün); Turb. et Ala Tau (trans.).*

2628. **Obscurata** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 55; Alph. Mém. Rom. V p. 188, t. 8, f. 6. *Tarb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Saraw.*
2629. **Langi** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 54, t. 4, f. 57. *Saraw; Ferg. m.*
2630. **Catocalis** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 52; Alph. Mém. Rom. V p. 185, t. 8, f. 2. *Tarb; Ili; Iss. K; Ferg. m; Saraw. Pamir s.*
- a) ab.? (v. altid.?) *Grumi* Alph. l. c. (al. ant. haud brunneo-vel flavo-inspersis, al. post. albescentibus; uno ♂ condita).
2631. **Scolopax** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 454; Mém. Rom. IX p. 47, t. 3, f. 10. *Non Schan; Kuku N; Amdo.*
2632. **Sesquilina** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 51. *Saraw; Ferg; Thian. or. Kurd. s. oc. (Egin).*
- a) v.? *Sequax* Stgr. alae ant. differunt tantum subtus margine lato saturatus planeque nigro; al. post. niveis, marg. lato nigro (albo-ciliato) sine lunula med. nigricante (fere ut in *Leuc. Saisani*); an sp. propria? uno ♂ alis integris condita).
2633. **Flexuosa** Mén. feu Lehm. p. 76 (292), t. 6, f. 5 (1848); Ev. Bull. M. 1857. IV. 394; Singularis Koll. Ins. Pers. p. 12 (1849) [al. ant. flavescenti-griseis]. *Buch; Tura; Saraw; Ferg; Ili; Iss. K; Korla; Kaschg; Hyrc; Arm. m; Mesop; Syr. Ulias.*
- a) v. (ab.?) *Mongolica* Stgr. Iris IX p. 269 (1896) (al. post. extus latius albis; una ♀ condita).
- b) v. *Cuspica* Stgr. multo obscurior, al. ant. fusco-vel brunneo-griseis, al. post. parte basali magis obscurata. *Lac. Cusp. lit. (Ross. m. or. et Pers. s.).*
2634. **Saisani** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 53; Saissani Rom. Mém. Rom. II t. 3, f. 13. *Tarb; Ili; Iss. K; Tura; Malatia; Arm. m. (v.). Mesop. (Mardin).*
- a) v. *Clara* Stgr. Iris VII p. 283 (al. ant. fascia med. maculaque exterioro fere albidis).
2635. **Sinuosa** Stgr. Mém. Rom. I p. 146, t. 9, f. 5. *Tura; Buch. (s. or.).*
2636. **Sequistria** Ev. Bull. M. 1854, III, 191, t. 1, f. 6, 1857, IV, 400. *Kirgh. m; Arm. m; Tura; Korla.*
2637. **Caucasica** Kol. Mel. Ent. V p. 104, t. 18, f. 4 (1846); Alph. Hor. XVII p. 93, t. 3, f. 65; Astrida Ev. Bull. M. 1857. IV. 399, 1856, II, t. 3, f. 2. *Arm; Kurd. s. oc; Saraw; Ferg; Iss. K; Ili.*
2638. **Hyblaeoides** Moore Ann. & Mag. (5) I p. 234 (1878); Sec. Yurk. Miss. p. 12, t. 1, f. 20; Alph. Mém. Rom. VI p. 47 not; *Caucasica* Alph. Mém. Rom. V p. 187 (sequ. sp. forma Darw.?). *Kaschg; Pamir.*
2639. **Tenera** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 194. *Ross. m. or. (Narün); Ili; Iss. K.*
- a) v. *Antiqua* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 56 (major, pallidior, al. ant. griseo-luteis). *Kaschg.*
2640. **Aberrans** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 49. *Ili; Iss. K. s. oc; Kaschg. (v.); ? Reg. Pers.*
2641. **Boisdeffrei** Obth. Et. I (1876) p. 54, t. 4, f. 6; Calb. Iris IV p. 46. *Maur; Aegypt.*
- a) v. *Palaestinensis* Stgr. Iris X p. 299, t. 9, f. 19 (pallidior [albidiior], al. latius albo-fasciatis). *Pal.*
2642. **Stolida** F. E. S. 599 (1775); God. V, 53. 5; Gn. III. 276; Hmps. Ind. Moths II p. 532; Cingularis Hb. 352. 512; Tr. V. 3. 312. *Eur. m. (exc. Ross. et ? Ib. c. et m.); Carn. m; Bith; Taur; Pal; Arm; Hyrc; Tura; Ferg. m; Ind; Arab; Aegypt; Afr. m. et oc. ? Maced. (Saloniki).*
- a) ab.? *Stupida* HS. 297-8, II p. 423; Gn. III. 277 (prae. ab. Stgr. esse videtur). *Amur; Uss; Cor; China s.*
2643. **Hedemanni** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 267; Mém. Rom. VI p. 578, t. 11, f. 5 (huj. generis?).

✓ 440. *Grammodes* Gn. 1852.

2644. *Algira* L. S. N. ed. XII, 836; Esp. 87, 1; Tr. V, 3. 308; God. V, 53, 3; Gn. III, 270; Mill. le. 92, III; Hmps. Ind. Moths II p. 500; *Triangularis* Hb. 323.
Eur. m. et c. m. or. (exc. ? Ross.); Parisii;
Helv. et Ter. m;
Vindob; Crim; Arm; As. min;
Syr; Hyrc; Tura; Ferg; Ind; Afr.
2645. * *Arcuata* Moore P. Z. S. 1877 p. 609; Lep. Ceyl. III, t. 171, f. 3; Hmps. Ind. Moths II p. 490.
Ind; China; Ins.
 a) v. ? *Mandschuriana* Stgr. Mém. Rom. VI p. 578 (*Algira* var.) (minor, al. minus variegatis; sp. div.?).
Malay.
Uss. m; Cor.
2646. *Geometrica* F. S. E. 599 (1775); Rossi Fn. Etr. II p. 179 (1790); Tr. V, 3. 310; God. V, 53, 4; Gn. III, 277; Mill. le. 75, III; Butl. Entom. 1894 p. 241; Hmps. Ind. Moths II p. 531; *Parallelaris* Hb. 324; *Bifasciata* Petag. Sp. Ins. p. 38, f. 36 (1787).
Gal. m; Ib; It; Dalm;
Carn. m. (I); Bith;
Syr; Arm; Hyrc;
Afr; Ind; Ins.
2647. *Rogenhoferi* Bhtsch. z. b. V. 1879 p. 407; *Mirabilis* Rom. Mém. Rom. II p. 78, t. 4, f. 5 (1885); Hmps. Ind. Moths II p. 501.
Malay; Austral.
Syr; Arm; Ind. oc.

✓ 441. *Sypna* Gn. 1852.

2648. *Picta* Butl. Cist. Ent. II p. 244 (1877); Ill. Het. II p. 40, t. 33, f. 2; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 369; Stgr. Mém. Rom. VI, 576; *Achatina* Butl. l. c. 245; Ill. Het. III p. 26, t. 47, f. 7; *Fumosa* Butl. l. c.; Ill. Het. II, t. 33, f. 3; *Fuliginosa* Butl. l. c.; Ill. Het. III, t. 47, f. 8.
Amur; Uss; Cor;
Jap.
2649. *Rectifasciata* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 370; Stgr. Mém. VI p. 577; ? *Albilinea* Wlk. List. XIV p. 1261; Butl. Ill. Het. IV, t. 112, f. 1.
Amur; Uss; ? Ind.

✓ 442. *Hypoglaucitis* Stgr. 1894.

2650. *Benenotata* Warr. Pr. Z. S. 1888 p. 313; Baker Tr. E. S. 1894 p. 43; Hmps. Ind. Moths II p. 480; Moses Stgr. Iris VII (1894) p. 284, t. 9, f. 17; Klehbg. ib. X p. 177.
Aegypt; Pal; Arab;
Ind.

✓ 443. *Pseudophia* Gn. 1852.

2651. *Illunaris* Hb. 565, 574; Tr. V, 3. 305; God. V, 55, 3, 4; HG. 868; Gn. III, 235; Mill. le. 68, f. 9 ab. 126, f. 8, 9.
Gal. m; Cat; It. s;
It. c. (v.).
 a) v. *Sancta* Stgr. Iris X p. 301 (al. post. ♂ albicanibus).
Pal; Syr; Maur. et
Aegypt. (trans.).
 b) v. *Syriaca* Bugnion Ann. Soc. Fr. 1837 p. 442, t. 16, f. 2; *Gentilitia* HS. 273; Frr. 505, f. 4 (paullo major, al. ant. latioribus, plerumque extus non nigro-signatis).
Syr; Arm; Lyd; Pont;
Ross. m. or. (v.);
Tura; Ferg. m; Ili;
Kaschy; And; Sic. et Dalm. (pr. p. trans.); Arab. et Ind. oc. (v.?).
2652. *Sublunaris* Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 56.
Iss. K.
 a) v. *Delunaris* Stgr. l. c. (minor, trans. ad *Illunar.*).
Tura; Ili.
2653. *Terrulenta* Chr. Iris VI p. 93.
Arm.
2654. *Gentilis* Stgr. Iris X (1897) p. 300, t. 9, f. 21. *Pal. m; Arm. (Lagodechi, Eldar).*
2655. *Lunaris* Schiff. S. V. p. 94; Hb. 322; Tr. V, 3. 302; God. V, 55, 2; Gn. III, 321; Tutt Brit. Noct. IV p. 56; Barr. VI, t. 252, f. 2; Angur Esp. 87, 4-6, 88, 1; ab. *Rufa* Obth. Et. IX p. 39, t. 3, f. 11; ab. *Murina* Obth. l. c. f. 12; ab. *Maura* Obth. l. c. f. 13.
Eur. c. et m. (exc. ? Angl. et Ross. c.);
Maur; Bith; Lyd;
Pont; Arm.

2656. **Profana** Ev. Bull. M. 1856. II. t. 3, f. 3, 1857, IV, 385 (sp. figura tantum condita!). *Cauc. s.*
2657. **Tirhaca** Cr. P. Ex. II p. 116, t. 172, E. (1780?); Tirrhaca Hmps. Ind. Moths II p. 503; (-aea) Tr. V, 3, 300; God. V, 55, 1; Gn. III, 229; Auricularis Hb. 321; HG. 777-81. *Eur. m; Ter. m; Bith; Pont; Cyprus; Syr; Maur; Can; Afr. m; Ind; Austral. Uss; Cor; China s; Jap.*
2658. **Amata** Brem. & Grey Motsch. Et. 1852 p. 66; Beitr. N. China p. 19; Brem. Lep. O. S. p. 60; Stgr. Mém. Rom. VI p. 579; Fuscum Butl. Tr. Ent. Soc. 1881 p. 198; Rufescens Butl. l. c.
2659. **Flavomaculata** Brem. Bull. Acad. III p. 492 (1861); Stgr. Mém. Rom. VI p. 580; Maximowicz Brem. Lep. O. S. p. 58, t. 4, f. 12; Sericeum Butl. Ann. & Mag. (5) 1, 1878 p. 292; Ill. Het. II, t. 34, f. 4. *Amur; Uss; Daur. (1); Jap.*

✓ 444. **Anophia** Gn. 1841.

2660. **Leucomelas** L. S. N. ed. X, 518; Cl. Ic. 1, 2; Z. Stett. e. Z. 1853, 202; Ramburii Rbr. Ann. Sc. obs. 1829 p. 263, t. 5, f. 3; Tr. X, 2, 159; Dup. III, 46, 5; Gn. III, 49; Mill. Ic. t. 30, f. 4-7; Adepta HG. 792-3. *Eur. m. oc; Maur; It; Carn. m; Istr; Dalm; Rum; Ross. m; Bith; Pont; Arm; Hyrc. (v.).*

✓ 445. **Aedia** Hb. 1822.

2661. **Funesta** Esp. 88, 6 (1786), IV p. 72; Alchymista Esp. 135, 3; Leucomelas Hb. 304; Tr. V, 3, 321; God. V, 53, 2; Frr. 347; Gn. III, 47. *Eur. c. et m. or. (exc. Angl., Bat., Bale. m.); Gal. m; It. s. et c; Bith; Pont; Syr; Mardiu; Arm; ? Hyrc.*

✓ 446. **Catephia** O. 1816.

2662. **Alchymista** Schiff. S. V. p. 89, 150; Hb. 303; Tr. V, 3, 323; God. V, 53, 1; Frr. 239; Gn. III, 45; Tutt Brit. Noct. IV p. 44; (Alchem.-) Barr. VI, t. 251, f. 2; Leucomelas Esp. 107, 2. *Eur. c. et m. (exc. Bat.); Liv; Maur; Pont; Taur; Kurd. s. oc; Pal; Arm; Hyrc. Srp. (cum. trans.).*
- a) ab. *Varia* Chr. Iris VI p. 94 (al. ant. virescenti-griseis lineis transversis nigris distinctissimis).

✓ 447. **Hypocala** Gn. 1852.

2663. **Deflorata** F. E. S. III p. 472; Stgr. Mém. Rom. VI p. 583; Hmps. Ind. Moths II p. 453; Tungusa Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 78. *Amur; Uss; China; Ind; Borneo; Afr. c. et m. (v.?).*

448. **Arcte** Koll. 1844 [Cocytodes Gn. 1852].

2664. **Caerulea** Gn. III p. 41, t. 13, f. 10; Stgr. Mém. Rom. VI p. 583; Hmps. Ind. Moths II p. 486. *Uss; Jap; Ind; Ins. Malay. et Papuan.*

✓ 449. **Lagoptera** Gn. 1852.

2665. **Juno** Dahm. Anal. Ent. p. 52 (1823); Hmps. Ind. Moths II p. 505, f. 281; Elegans Van der Hoe. Tijd. Nat. Gesch. VII p. 280, t. 5, f. 6a, b; Stgr. Mém. Rom. VI p. 582. *Amur; Uss; Cor; Jap; Java; Borneo.*

✓ 450. *Ophideres* B. 1833.2666. **Tyrannus* Gn. III p. 110; Hmps. Ind. Moths II p. 562.*Ind; China; Jap.*
Uss; Jap. (trans.).

- a) v.
- Amurensis*
- Stgr. Mém. Rom. VI p. 581; Fullonica Obth. Et. V p. 86 (al. ant. obscurioribus fusco-brunneis; vix nomin.).

✓ 451. *Catocala* Schr. 1802.2667. *Fraxini* L. S. N. ed. X. 512; Esp. 101; Hb. 327; Tr. V. 3. 329; God. V. 45, 1; Gn. III, 83; Frr. 619; Barr. VI, t. 252, f. 3.*Eur. c; It. s; Scand.*
m; Ross. s. m. et m;
Rum; Arm; Alt; Amur.

- a) ab. (et v.?)
- Moereus*
- Fuchs Jhrb. Nass. XLII, 210 (1889) (multo obscurior, al. ant. nigricante-griseis).

Germ. s. (ab.); Uss.
(e.?).

- b) v. (et ab.?)
- Gaudens*
- Stgr.;
- Fraxini*
- Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 56 (multo dilutior, al. ant. albido-cinereis).

Ala Tau; ? Turb;
*? etc. (ab.).*2668. *Lara* Brem. Lep. O. S. p. 59, t. 4, f. 13 (*Cerogamae* Gn. III, 96 e Am. s. forma Darw.?).*Amur; Uss; Cor;*
*Jap.*2669. *Electa* Bkh. IV, 26 (1792); Hb. 331; Tr. V. 3. 355; God. V. 46, 1; Frr. 407; Gn. III, 87; Mill. Ann. S. Fr. 1855, t. 11, 1 ab. flava; Barr. VI, t. 253, f. 1; Paeta (S.V.) Esp. 98, 1.*Ross. m; Arm; Amur; Uss. et Cor. (e. obscurior).*

- a) v.
- Zalmunna*
- Butl. Cist. Ent. III p. 241; Ill. Het. II p. 25, t. 47, f. 3 (major, al. ant. dilutior, cinereis).

*Jap.*2670. *Elocata* Esp. 99 (A), 1. 2 (1786); Tr. V. 3. 334; God. V. 46, 2; Gn. III, 83; Mill. Ic. 129, f. 4-6; Uxor Hb. 328; Marita Hb. 494 ab; Nurus Hb. 655-6 ab; Prolifica Wlk. List. XIII p. 1211; Butl. Ill. Het. VI, t. 110, f. 9; Hmps. Ind. Moths II p. 441.*s; Pont; Arm; ? Hyrc; Tura; Alt; Ind. s. (e.?).*

- a) v.
- Locata*
- Stgr. Iris IV (1891) p. 327 (al. post. angustius nigro-fasciatis, fascia med. marginem int. non attingente).

Eur. m. et c. (exc. Ib.
*c. et m., Angl., Bat.,*2671. *Oberthürrii* Aust. Natural 1879 p. 85; Obth. Et. VI p. 92, t. 1, f. 1; Gitana Mab. Bull. Soc. Philom. Paris (7) IX p. 64 (1885) (*Elocatae* forma Darw.).*Belg., Dan.); Succ.*
*m. (var.); Bith;*2672. *Lesbia* Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 165; Mém. Rom. V p. 44, t. 3, f. 2a, b.*Taur; Syr; Kurd.*
*Ili; Iss. K; Ferg.*2673. *Puerpera* Giorna Cat. Ent. Torino 1791 p. 142; Tr. V. 3. 358; Gn. III, 86; Mill. Ic. t. 30, f. 1-31; Pellex Hb. 435 (post 1800), 594, 605; God. V. 3. 358; Amasia Esp. 194, 1. 2.*Val; Vindob; Ter. m;*
Gal. m; Pyr; And;
*It. s. et c; Dalm;**Hung; Bith; Pont; Syr; Arm;*
Hyrc; Tura; Saraw; Ferg; Ili; Iss. K.

- a)
- Orientalis*
- Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 202 (minor, al. ant. multo obscurioribus).

Ross. m. or; Alt;
Tarb. (trans.).

- b) v.
- Pallida*
- Alph. Mém. Rom. III p. 406, V p. 88 (major, pallidior al. post. flavido-rubis).

Ili; Iss. K; Korla;
Lob. Noor.

- c) v.
- Rosca*
- Aust. Natural. 1884 p. 391 (al. ant. rosaceo-griseis, minus signatis).

*Maur. m. oc.*2674. *Remissa* Stgr. Iris IV (1891) p. 328, t. 4, f. 10.*Tura; Kaschg.*2675. *Repudiata* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 55.*Ili; Iss. K. s. oc.*2676. *Neglecta* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 56.*Ferg. s; Iss. K. s. oc; Ili.*2677. *Deducta* Ev. Bull. M. 1843, III, 550, t. 10, f. 3; Hls. 633; Gn. III, 84 (*Elocatae* forma Darw.?).*Alt. m; ? Ural.*2678. *Nupta* L. S. N. ed. XII, 841; Esp. 97, 1. 2; Hb. 330; Tr. V. 3. 337; God. V. 45, 2. 3; Frr. 425; Gn. III, 85; Caland Tijd. 1896 p. 163, t. 8, f. 1 [ab.]; Tutt Brit. Noct. IV p. 51; Barr. VI, t. 253, f. 2; Concubina Hb. 329; Frr. 461.*Eur. c; Scand. m;*
Liv; Bith; Cors; It.
s. et c; Eur. m. or.
(exc. ? Bale. m.);
? Bith.

- a) v. *Unicuba* Wlk. List. XIII p. 1210; Butl. Ill. Het. VI. t. 10, f. 11; *Nupta* Hmps. Ind. Moths II p. 441 (major, al. aliquid diverse signatis et tinctis; vix nomin.). *Ind. s.*
- b) v. *Nuptialis* Stgr.; *Nupta* Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 56 (al. ant. dilutius griseis, magis (obscuro-)variegatis; trans. ad sp. sequ.). *Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K.*
- c) v. *Obscurata* Obth. Et. V p. 86; Stgr. Mém. Rom. VI, 585 (al. ant. obscurioribus). *Amur; Uss.*
2679. **Adultera** Mén. Motsch. Et. V, 1856 p. 47; ib. 1858, t. 2, f. 3; En. III p. 157, t. 17, f. 1; Auriv. Nord. Fjär. 186 (præc. forma Darw.). *Ross. s. et c; Alt; Sib; Chang; Uss.*
- *a) v. *Unijaga* Wlk. List. XI p. 1194 (1857); Obth. Et. X p. 9; (al. post. fascia med. nigra minus curvata). *Am. s.*
2680. **Aspasia** Stgr. Iris IX (1896) p. 400; *Hetaera* Stgr. Iris VII, 285. *Mardin.*
- 2681. **Dilecta** Hb. 388; Tr. V, 3. 341; Gn. III, 91; *Sponsa* Gal. m.; *Cors; Sard; var. God. V, 48, 3 (Sponsae forma Darw.?). It. s. et c; Ter. m; Hebe. et Germ. m. oc; Vindob; Hung; Rum; Graec; Taur. m. or; Arm.*
- 2682. **Sponsa** L. S. N. ed. XII, 841; Esp. 95; Hb. 333; Tr. V, 3. 343; God. V, 48, 2; F. d. W. Ent. I p. 196, t. 5, f. 1; Gn. III, 90; Tutt Brit. Noct. IV p. 52; Barr. VI, t. 254, f. 1; *Rejecta* F. d. W. Ent. I p. 197, t. 5, f. 2 [ab. al. post. nigricant.]. *Eur. c. et m. or; Scand. m; Ross. s. m; It. s. et c; Sard. (1); Sic; Dalm. et Pont. (trans. ad Dilect.); (Hyrc. ex err.?).*
2683. **Dula** Brem. Lep. O. S. p. 59, t. 4, f. 14; Stgr. Mém. Rom. VI p. 585 (*Sponsae* forma Darw.). *Amur; Uss; Jap.*
- 2684. **Promissa** Esp. 96 (1786); Hb. 334, 657-8; Tr. V, 3. 349; Dup. Sup. III, 46, 1; Gn. III, 90; Frr. 633; Tutt Brit. Noct. IV p. 54; Barr. VI, t. 255, f. 1; *Sponsa* God. V, 48, 1; *Mneste* Hb. 569. *Eur. c. et m. or. (exc. ? Bale. m.); Scand. m; Liv; Cast; Maur. (v.); It; ? Bith; Arm.*
2685. **Conjuncta** Esp. 99 (B), 3. 4 (1786), 100, 1. 2; Tr. V, 3. 347; God. V, 47, 1; Gn. III, 89; *Conjuga* Hb. 335; ab. *Digressa* Th.-Mieg. Natural. 1889 p. 181 [al. post. pallidioribus]. *Gal. m; And; Maur; It; Dalm; Bale. m; Lyd; Taur. m. or; Syr.*
2686. **Juncta** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 59. *Ili.*
2687. **Contemnenda** Stgr. Iris IV (1891) p. 329, t. 4, f. 11. *Kaschg.*
2688. **Optima** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 57. *Ili.*
2689. **Lupina** HS. 234-5. II p. 409; Gn. III, 88; Ev. Bull. M. 1857, IV, 373. *Istria; Ural. m; Arm; ? Bith; Kaed. s. oc; Alt; Tarb; Ala Tau.*
2690. **Optata** God. V, 47, 3 p. 63 (1825); Tr. X, 2. 162; Gn. III, 87; Hb. 733-6 (1827); Müll. Ic. t. 31, f. 2-5; *Amanda* B. Gen. p. 167 [ab. obscurior]; Gn. III, 88; *Selecta* B. l. c. [ab. abdom. rubro]; Gn. l. c. *Gal. m; Bilb; And.*
2691. **Desiderata** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 59. *Ferg; Ili.*
- 2692. **Pacta** L. S. N. ed. X, 512; Hb. 332; Tr. V, 2. 352; Ev. F. V. U. 348; Frr. 496, 503; HS. 232-3; Gn. III, 88; *Pacta Suecica* Esp. 99 (B), 1. 2. *Germ. s; Suec. m; Ross. s. m; Ural; Alt; Ili; K; Chang; Amur.*
2693. **Aestimobilis** Stgr. Iris IV (1891) p. 330, t. 4, f. 12. *Kaschg; ? Iss. K.*
- 2694. **Hymenaea** Schiff. S. V. p. 91; Esp. 106, 1; Hb. 340, 528; Tr. V, 3. 373; Frr. 143; Gn. III, 105. *Eur. c. et m. or. (non Germ. m. or.); ? Ped; Bith; Lyd; Syr; Pont; Arm; Uss. s. (1) (v. ?); ? Cor.*
- a) ab. (et v. ?) *Posthuma* Hb. 526-7; Gn. l. c; *Hymenaea* God. V, 50, 3 (al. post. fascia media in fine acute angulata). *Pont. et Graec. (v.); etc. ab.*
2695. **Proxenetæ** Alph. Iris VIII (1895) p. 197; Mém. Rom. IX p. 223, t. 10, f. 3. *Mong; (Chang.?).*

2696. **Fulminea** Scop. Ent. Carn. p. 206 no. 510 (1763); *Paranympha* L. S. N. ed. XII, 842 (1767); Esp. 105, 1-3; Hb. 336, 601; Tr. V, 3. 368; God. V, 49, 3; Gn. III, 100; Frr. 527; ?*Omphale* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 195.
 a) ab. *Protonympha* B. Gen. p. 168; Gn. III, 103, t. 15, f. 2 [fig. non quadrat bene] (sec. specim. typ. Stgr. ab. nana esse videtur; al. ant. parte basali dilutiore et nigro-signata, lineaeque nigra exter. aberrante; al. post. fascia med. brevior strigaeque nigricante interiore fere exstincta).
 b) ab. (v.) *Xarippe* Butl. Cist. Ent. II p. 243; Ill. Het. II p. 39, t. 33, f. 8 (al. post. fascia exter. nigra non interrupta).
 *c) v.? (ab.?) *Koreana* Stgr. Mém. Rom. VI p. 587 (minor, al. ant. linea extrab. curvata, al. post. sine fascia nigra interiore, etc., an sp. div.?).
2697. **Nymphaea** Esp. 105, 4 (1787); Hb. 339; Tr. V, 3. 361; Dup. III, 46, 2; Gn. III, 101; HS. 589-90; Hmps. Ind. Moths II p. 440; *Vestalis* HG. 841-3; *Conjux* Frr. 569, 2.
2698. **Neonympha** Esp. 198, 1. 2 (1796); Hb. 450; Tr. V, 3. 360; Frr. 299; Dup. III, 48, 1; Gn. III, 99.
Tura; *Alt*; *Il*; *Iss. K*; *Ferg*; *Saraw.*
2699. **Scortum** Chr. Iris VI p. 94; Alph. Mém. Rom. IX p. 162, t. 11, f. 4.
2700. **Agitatrix** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 372; Stgr. Mém. Rom. VI p. 588, t. 12, f. 3.
2701. **Nymphaeoides** HS. 599, 600, VI p. 60; Ev. Bull. M. 1857, IV, 379; Stgr. Mém. Rom. VI p. 588; *Nymphula* Stgr. l. c. p. 589 [ab.].
2702. * **Bella** Butl. Cist. Ent. II p. 242 (1877); Ill. Het. III p. 25, t. 46, f. 10.
 a) v. *Serenides* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 268; Mém. Rom. VI p. 589, t. 11, f. 6 (al. ant. fere non cinereo-inspersis, al. post. fasciis nigr. paullum divers., macula apicali flava).
2703. **Deuteronympha** Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 290; Mém. Rom. VI p. 586, t. 12, f. 2; Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 230.
2704. **Helena** Ev. Bull. M. 1856, II, t. 1, f. 8. 1857, IV, 378 (pro parte); Stgr. Mém. Rom. VI p. 590.
2705. **Doerriesi** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 271; Mém. Rom. VI p. 590, t. 11, f. 8; Honrathi Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 376.
2706. **Eminens** Stgr. Mém. Rom. VI p. 594, t. 12, f. 5 (1892).
2707. **Obliterata** Mén. En. p. 159, t. 17, f. 3 (1863); Esther Butl. Cist. Ent. II p. 243; Ill. Het. II p. 40, t. 33, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 591.
2708. **Greyi** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 270; Mém. Rom. VI p. 593, t. 11, f. 7.
2709. **Hetaera** Stgr. Mém. Rom. VI p. 592 (1892) t. 12, f. 4.
2710. **Strockeri** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 273; Mém. Rom. VI p. 597, t. 11, f. 9.
2711. **Ella** Butl. Cist. Ent. II p. 242 (1877); Ill. Het. II p. 39, t. 33, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI, 595; *Nutrix* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 374.
2712. **Abacta** Stgr. Iris XIII p. 113.

Eur. c. (ex. Bat. et Angl.); *Ross. s. m.*; ?*Cat*; *It. s. et ?c.*; *Ural*; *Alt*; *Uss.*
Parisiis.

Jap. (forma princ.); *Uss.*, *Germ. etc. (ab.)*.

Cor.

Eur. m.; *Maur*; *Bith*; *Lyl*; *Taur. (Arm. ex err.)*.

Ross. m. or; *Arm*; *Kurd. s. oc*; *Mardin*; *Iss. K*; *Ferg*; *Saraw.*
Uss. m.

Amur; *Uss.*

Sib. or. m; *Amur.*

Jap.

Amur; *Uss.*

Sib. or. m; *Amur.*

Sib. or. m; *Chang*; *Amur.*

Amur; *Uss.*

Uss. m.

Amur; *Uss*; *Cor*; *Jap.*

Uss. m.

Uss. m; *Jap. (v.? an sp. div.?)*.

Uss.

Amur; *Uss*; *Jap.*

Taur. m. or.

- 2713. **Conversa** Esp. 105 (B), 1. 2 (1787); Tr. V, 3. 363; God. V, 49, 1. 2. 50, 1 ab; Gn. III, 100; Uxor Hb. Btr. II, 3. 1. C; Pasythea Hb. 455, 713-4.
 a) ab. *Carbonaria* Stgr. Hor. VII (1870) p. 139; *Conversa* var. HS. 448 (al. ant. fere totis nigris).
 b) v. *Agamcs* Hb. 525; Tr. V, 3. 366; Gn. III, 100; *Conversa* var. Esp. 105 (B), 3 (obscurior, praecipue al. subtus multo obscurioribus).
 — 2714. **Eutychea** Tr. X, 2. 165 (1835); HS. 447 [ab. obscura]; Stgr. Hor. VII. 139; Languida HS. 238-9; Gn. III, 104; Dotata HS. 585-6 (1852) [trans.].
 a) ab. (v.?) *Mariana* Rbr. Cat. S. And. t. 9, f. 4 (1858); *Eutychea* ab. Stgr. Hor. XIV p. 422 (al. post. fascia media sinuata, non angulata).
 2715. **Nymphagoga** Esp. 105, 5, 105 (B), 5 (1787); Hb. 337; Tr. V, 3. 371; Frr. 155, 2; Gn. III, 102; Uxor Hb. Btr. I, 3. 4, X p. 118 (1788).
 a) ab. *Anthracita* Th.-Mieg. Natural. 1889 p. 181 (al. ant. supra fere unicolor. nigricantibus).
 b) ab. *Tmolia* Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 67, 79, t. 3, f. 10; Stgr. Hor. XIV p. 422 (al. post. fascia med. curvata, etc.).
 2716. **Vallantini** Obth. Et. XIX p. 36, t. 6, f. 53 (uno ♂ condita; sec. specim. typ. praec. ab. an var. potius Stgr. esse videtur; al. ant. signaturis pr. parte extinctis, al. post. fascia med. nigra extincta).
 2717. **Disjuncta** HG. 741; Dup. III, 46, 3; HS. 236-7; Gn. III, 101.
 a) v. *Separata* Frr. 508, 4, VI p. 43 (al. post. obscurioribus).
 b) v. *Luctuosa* Stgr. al. post. totis obscuratis.
 2718. **Diversa** HG. 737-40 (1827); Tr. X, 2. 163; Frr. 155, 1a, b; Gn. III, 101; Callinympha Dup. III, 46, 5 p. 546.
 2719. **Dissimilis** Brem. Lep. O. S. p. 60, t. 4, f. 15; Stgr. Mém. Rom. VI, 597.

Eur. m. (exc. Ross.); Maur.; Bith; Lyd; Taur; Syr.
Balc. m; Lyd; etc.

Eur. c. et Ross. m. or. (Bohem; Carn. etc.); Arm; Lyd. (trans.).

Balc. m; Dalm; Lyd; Taur; Syr; Pont; Graec; As. min; ? Arm. And; Taur. (ab.).

Eur. m. (exc. ? Ross.); Austr. inf; Hung; Syr; Kurd. s. oc; Arm.

Lyd. (1); Gal. m. (1).

Maur.

Corecyra; Dalm; Bith; Pont; Taur; Kurd. s. oc; Pal. Balc. m; Lyd; Taur. oc. et c; Syr. (Beirut). Taur. m. or. (Akbes).

Gal. m; And; Sic; Ter. m; Hung; Balc; Bith; Kurd. s. oc.

Amur; Jap.

452. **Apopestes** Hb. 1822 [Spintherops B.].

2720. **Spectrum** Esp. 100, 3. 4 (1786); Hb. 325; Tr. V, 1. 291; God. V, 54, 3; Frr. 230; Gn. II, 422; Ev. Bull. M. 1856, II, 226; Hmps. Ind. Moths II p. 192.
Helv. m; Maur; Bith; Lyd; Pal; Pont. (trans); Iss. K. s. oc.
 a) v. *Phantasma* Ev. Bull. M. 1843 p. 546; Gn. II, 422; Ld. Noct. 233 (al. ant. fasciis transversis dissolutis, al. post. sub. medio nigro punctatis).
Thian; Ferg; Sib. or; Uss; Ind. s. oc.
 2721. **Cataphanes** Hb. 559; Tr. VI, 1. 385; Dup. VI, 74, 51, III, 19, 1; HS. 514-5; Gn. II, 423; Mill. Ic. 146, f. 1-3.
Eur. m. (exc. It. et Ross.); Carn; Bith. (v. ?); China s. (v.).
 a) v. *Ligaminosa* Ev. Bull. M. 1851 p. 630, 1856, II, 228; Ld. Noct. 233; Stgr. Stett. c. Z. 1888 p. 61 (obscurior, al. ant. virescenti-griseis, al. sub. fascia exter. lata nigra).
Arm; Kurd. s. oc; Mardin; Hyrc; Tura; Alt; Turb;
 b) v. *Subligaminosa* Stgr. l. c. 61 (al. ant. luteo-griseis, macula antenapicali majore nigra, sub. ut in var. a).
Ferg; Saraw; Tura.
 c) v. *Prachligaminosa* Stgr. l. c.; ? Inconspicua Butl. Tr. Ent. Soc. 1889 p. 191 (obscurior, al. ant. nigro-inspersis).
Uss; Alt; Ulias; ? Jap.

- d) v. *Maculifera* Stgr. l. c. 62; Alph. Mém. Rom. VI p. 190, t. 8, f. 8 (al. ant. cinereo-griseis, maculis distinctioribus). *Ferg; Saraw; Ili; Iss. K; Tura; Kaschg.(v.)*.
 e) v. *Maura* Stgr. l. c. 63 (al. ant. rufo-griseis). *Maur.*
2722. *Limbata* Stgr. Cat. Ed. II p. 139; Hor. XIV p. 424 (sequ. spec. forma Darw.?). (*pr. p.*); *Taur; Graec. (v.); Gal. m. or. (1); Murcia (v.?).*
 a) v. (et ab.) *Obscurata* Stgr.; *Limbata* var. Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 64 (al. ant. supra multo obscurioribus, obsoletius signatis). *Ferg; Tura; Hyrc. (pr. p.); Taur. m. or. (ab?).*
2723. *Dilucida* Hb. 383, 558; Tr. V, 1. 198; Dup. VI, 74, 3. 4!; B. le. 80, 5; HS. 11; Gn. II, 423.
 a) v. *Rosea* Stgr. l. c. (al. ant. roseo-griseis). *Eur. m; Carn; Ter. m; Maur. (pr. p.). Maur. (desert.).*
 b) v. *Asiatica* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 63 (al. ant. fascia exter. distinctius fusca, al. subt. albidioribus; vix nominanda). *Pont; Arm; Hyrc; Tura(pr.p.); Saraw; Ferg; Ili.*
 c) v.? (ab.?) *Lactifica* Stgr. al. ant. flavescens-griseis, distinctius signatis, extus non fasciatis; al. post. dilutioribus, extus late nigricante-fasciatis (sec. 5 specim. descripta). *Tura (pr. p.); Cauc. m. or.*
 d) v.? *Subfusca* Chr. Iris VI (1893) p. 94 (multo obscurior, al. ant. strigis incrassatis fasciaeque exter. latissima fusca; an sp. div.?).
 e) v.? *Libanotica* Stgr. al. ant. cervinis (dilute ferrugineis), lineis transv. obsoletis (subnullis), fascia antemarginali fusca; (una ♀ integerrima condita; sp. div.?). *Syr. (Libanon).*
2724. *Glebicolor* Ersch. Fedtsch. p. 58, t. 4, f. 59; Stgr. Iris IX p. 269. *Ili; Iss. K; Ulias.*
2725. *Hirsutula* Alph. Iris VI (1893) p. 347 (una ♀ condita; an praec. sp. ab. nana?). *Kaschg.*
2726. *Hirsuta* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 123; Rbl. z. b. V. 1899 p. 167, t. 4, f. 5. *Val; Ter; Hyrc; Iss. K.*
2727. *Rasilis* Püngl. Iris XIII p. 120, t. 4, f. 7. *Iss. K. s. oc.*
2728. *Vespertalis* Stgr. Iris IX (1896) p. 270. *Ulias.*
2729. *Simplex* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 64 (huj. generis?). *Ili; Kaschg; Korla; Ando.*
2730. *Cerealis* Stgr. Cat. ed. II p. 139 (1871). *Syr; Mardin; Arm; Hyrc; Tura; Thian.*
2731. *Gracilis* Stgr. Stett. e. Z. 1874 p. 95; Chr. Mém. Rom. I p. 138, t. 8, f. 11 (f. mala). *Tura; Kaschg.*
2732. *Exsiccata* Ld. z. b. V. 1855 p. 204, t. 2, f. 12 (syr.); Calb. Iris 1888 p. 207, t. 12, f. 6. *Syr; Aegypt; It. c; Can.*

453. *Exophyla* Gn. 1841.

2733. *Rectangularis* HG. 743-4; Tr. X, 2. 156; Dup. III, 50. *Ter. m; Istr; Dalm; 2; Frr. 485; Gn. II, 420. Maced; Taur; Syr; Pont; Arm; Ferg. m.*

454. *Eccrita* Ld. 1857.

2734. *Ludicra* Hb. Btr. II, 4, 3, R.; Hb. 319; Tr. V, 3. 292; God. V, 26, 2; Frr. 483, 3; HS. 241; Gn. II, 427. *Austr; Morav; Hung; Ural; Alt; Daur; Uss; Ili; Iss. K; ?Pont. Daur; Ulias.*
 a) ab. *Cercina* Stgr. Iris V p. 372 (al. ant. brunnescentibus). *Ulias.*
 b) v. *Gracilis* Stgr. Iris IX p. 270 (gracilior, minor; vix nominanda).

455. *Toxocampa* Gn. 1841.

2735. **Lusoria** L. S. N. ed. X, 506; Tr. V, 3. 289; Frr. B. 135, f. 1; Frr. 197; Gn. II, 426; Orob. Dup. III, 43, 1; HS. 240. *Austr. inf; Helv. oc; Hung; Rum. et Ross. m. or; Alt; Pont. (pr. p.); ? Ped.*
- a) v. *Amasina* Stgr. Hor. XIV p. 428 (major, obscurior, al. ant. fascia exter. obsoleta). *Pont; Taur; Kurd. s. oc.*
2736. **Glycyrrhizae** Rbr. Cat. S. And. t. 7, f. 6 (prae. sp. v.?). *And.*
2737. **Lupina** Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 79; Stgr. Mém. Rom. VI p. 599 (una ♀ [sec. typ., nec ♂] misera condita, sed bon. sp. Stgr. esse videtur). *Amur.*
2738. **Maxima** Brem. Lep. O. S. p. 57, t. 5, f. 17; Stgr. Mém. Rom. VI p. 598. *Amur; Uss; Cor.*
- *a) v. *Enormis* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 290 (1878); Ill. Het. II p. 38, t. 32, f. 9 (major, al. ant. brunnescentibus). *Jap.*
2739. **Emaculata** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 231 (una ♀ condita; prae. sp. ab.?). *Uss.*
2740. **Lubrica** Frr. 483, 4, VI p. 7; Alph. Mém. IX p. 48. *Ural; Alt.*
- a) v. (et ab.) *Sublubrica* Stgr. Iris IX p. 271 (obscurior, al. ant. plus minusve nigrescentibus). *Uliass; Thian; Iss. K. (trans); Ural (ab.).*
- b) v. *Lubrosa* Stgr. al. ant. cinereo-griseis, extus fere non obscuratis; al. post. lutescentibus, fascia marg. lata, distincta nigrescenti. *Ili; Iss. K.*
2741. **Pastinum** Tr. V, 3. 297; Frr. B. 95; HS. 242-3; Gn. II, 426; Tutt Brit. Noct. IV p. 42; Lusoria Hb. 318; Hw. Lep. Br. p. 259; God. V, 26, 1; Astragali HS. 269; Gn. II, 427 [ab. crebrius strigulata]. *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m. oc; Crim; Daur; Amur; Uss.*
- a) v. *Dilutior* Stgr. Iris V p. 372 (dilutior, al. ant. cinerascens, minus signatis). *Kent.*
2742. **Viciae** Hb. 671-3, 664-5!; Tr. V, 3. 293; Frr. 166; Dup. III, 43, 2; Gn. II, 425; Coronillae HS. 271 (?272). *Germ; Austro-Hung; Helv; Gal. c; Hal; Rum; Succ. m; Ross. s. m; Ural; Alt; Tarb; Amur; Uss.*
- a) ab. *Caecula* Stgr. Iris IX p. 375 (macula reniforme non nigro-maculata).
2743. **Craccae** F. Mant. 154; Hb. Btr. I, 3, 4, W; Hb. 320!, 669, 670; Tr. V, 3. 295; Frr. 107; God. V, 55, 5; HS. 270; Gn. II, 425; Tutt Brit. Noct. IV p. 42. *Eur. c. et m. (exc. Bat. et ?Graec.); Succ. m; Ross. s. m; Kirgh; Bith; Pont; Taur; Arm; Tura; Hyrc; Alt; Ala Tau; Ferg; Sib. or; Kent; Amur; Uss.*
- a) ab. *Immaculata* (Spr. in coll.) al. ant. macula reniforme subnulla (non nigro-maculata).
2744. **Caeca** Stgr. Iris IX (1896) p. 374, t. 4, f. 7 (uno ♂ condita, an prae. sp. ab.?). *Urga.*
2745. **Recta** Brem. Lep. O. S. p. 98, t. 8, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 600; Lilacina Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 289 (1878); Ill. Het. II p. 37, t. 32, f. 8. *Amur; Cor; Jap.*
2746. **Limosa** Tr. V, 3. 298; Frr. B. 98, 3; Frr. 233; Gn. II, 428; ? HS. 244!; ? Procaux Hb. 510. *Hung; Istr; Dalm; Bulg; Tura (v.); Ter. m; ? Hele.*
- a) v. ? *Nigricostata* Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 80; Stgr. Mém. Rom. VI p. 600 (al. ant. angustioribus, costa fasciae lata exter. nigrescentibus, macula renif. nigro-punctata; sp. diversa esse videtur). *Uss; Ferg; Jap. (Leech).*

E. Hypeninae.

/ 456. *Laspeyria* Germ. 1814 (Aventia Dup.).

2747. *Flexula* Schiff. S. V. p. 64; Hb. Br. I, 1, 4 Z; Esp. III, Cont. 84, 4; Ld. Noct. 210; Mill. Am. Sc. Cannes 1878 p. 2, t. 3, f. 1-3; Barr. VI, t. 261, f. 1; *Flexularia* Hb. Geom. 19; Tr. VI, 1, 4; Frr. B. 35, 1a-c; Dup. VII, 149, 1. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; It. c; Arm; Uss. s.*

✓ 457. *Curvatula* Stgr. 1892.

2748. *Pallicostata* Stgr. Mém. Rom. VI p. 601, t. 12, f. 6 (1892). *Amur; Uss.*

✓ 458. *Aventina* Stgr. 1892.

2749. *Costimacula* Stgr. Mém. Rom. VI p. 604, t. 14, f. 4. *Uss.*
 2750. *Solitaria* Stgr. Mém. Rom. VI p. 605, t. 14, f. 5 (1892) *Uss.*
 (hujus generis?).

/ 459. *Aventiola* Stgr. 1892.

2751. *Maculifera* Stgr. Mém. Rom. VI p. 602, t. 14, f. 3 (1892); ?*Pusilla* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 383; ?*Butl.* Ill. Het. III p. 67, t. 57, f. 9 (Egnasia). *Uss; ?Jap.*

✓ 460. *Parascotia* Hb. 1822 (*Boletobia* B.).

2752. *Fuliginaria* L. F. S. 327; Gn. Phal. I, 330; Ld. Berl. e. Z. 1858, 360; Barr. VI, t. 261, f. 2; *Carbonaria* Esp. V. 32, 3-6; Hb. Geom. 151, 548-9; Tr. VI, 1, 184; Dup. VIII, 186, 4; HS. III, p. 36. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Rum; Ural; Bith; Arm.*
 2753. *Cognata* Stgr. Mém. Rom. VI p. 606. *Uss.*
 2754. *Detersa* Stgr. Iris IV (1891) p. 333, t. 4, f. 14. *Ant; Taur.*
 2755. *Robiginosa* Stgr. Iris IV (1891) p. 332, t. 4, f. 13. *Pont; Taur.*

✓ 461. *Epizeuxis* Hb. 1822 [*Helia* Gn.].

2756. *Calvaria* F. Mant. 179; View. Tab. Verz. t. 3, f. 7; Esp. 178, 2, 3; *Calvarialis* Hb. Pyr. 23; Tr. VII, 41; Dup. VIII, 212, 1; Frr. B. 12, 1; Gn. Delt. 77. *m. oc; Pont; Kurd. s. oc; Arm; Hyrc.*
 2757. *Curvipalpis* Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 369 (1879); Stgr. Mém. Rom. VI, 608; *Quadra* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 378. *Amur; Uss; Cor; Jap.*

✓ 462. *Capnodes* Gn. 1852.

2758. *Jankowskii* Obth. Et. V p. 87, t. 9, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 608. *Uss. m.*
 2759. *Lignea* Butl. Ill. Het. III p. 64, t. 56, f. 15 (1779); Stgr. Mém. Rom. VI p. 608 (huj. generis?). *Uss. m; Cor; Jap.*
 2760. *Cremata* Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 295; Ill. Het. II p. 44, t. 34, f. 10; Stgr. Mém. Rom. VI p. 607. *Uss; Cor; Jap.*
 2761. *Cinerea* Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 294; Ill. Het. II p. 44, t. 34, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 608 (huj. generis?). *Uss. s; Jap.*

✓ 463. *Simplicia* Gn. 1854.

2762. *Rectalis* Ev. Bull. M. 1842, III, 558, F. V. U. 447; HS. 606; Gn. Delt. 52; Fuchs Stett. e. Z. 1883 p. 264; Sicca Butl. Ill. Het. III, t. 56, f. 7.

Germ. c. oc; Liv. (1); Austro-Hung; Ter. m; Bulg; Rum; Ross. m; Bith; Arm; Alt; Amur; Uss; Cor; Jap.

✓ 464. *Nodaria* Gn. 1854.

2763. *Nodosalis* HS. 605 [*♂ pallidus*], II p. 385; Gn. Delt. 65; Aethiopalalis HS. 612 ♀, II p. 386; Gn. Delt. 65; Hispanalis Gn. Delt. 64; Mill. Ic. t. 95, f. 8, t. 151, f. 10, 11.

Sic; Maur; And; Murcia; Cat; It. c.

2764. *Amurensis* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 274; Mém. Rom. VI p. 609, t. 13, f. 1 (huj. generis?).

Uss.

J 465. *Zanclognatha* Ld. 1857.

2765. *Tarsiplumalis* Hb. Pyr. 125; Tr. VII, 19; Fr. 30, 4; Dup. VIII, 211, 6; Gn. Delt. 60.

Eur. c. et m. or. (exc. Angl. et ? Balc. m.); Succ. m; Liv; It. s. et ? c; Bith; Arm; Alt; Sib. or; Amur; Uss; Jap.

2766. *Tarsipennalis* Tr. X. 3. 5; HS. 604, 610, II p. 384; Gn. Delt. 58; Fuchs Stett. e. Z. 1875 p. 53, 225, 1877 p. 138; Tutt Brit. Noct. IV p. 79; Barr. VI, t. 262, f. 2; Tarsicrinalis Hb. Pyr. 5; Denticornalis Wek. Bresl. e. Z. 1850, t. 4, f. 15; Kuwerti Fuchs Stett. e. Z. 1875 p. 59; Varialis Fuchs l. c.

Eur. c; Scand. m. et c; Liv; Bilb; It. c; Dalm; Arm; Uss; Cor; Jap.

- a) ab. *Bidentalis* Hein. 609; Fuchs Stett. e. Z. 1875 p. 53 (striga diluta alar. post. minus fracta; vix nominanda).

2767. *Tarsicrinalis* Knoch Btr. II p. 75, t. 4, f. 1-12; Tr. VII, 13; Fr. 12, 1; HS. 611, II p. 384; Gn. Delt. 57; Stgr. Mém. Rom. VI p. 614.

Eur. c. (exc. Angl.); Liv; ? Succ; Bilb; Balc. s; Maced; Bith; Arm; Sib; Amur; Uss; Cor.

- * a) v. ? *Arenosa* Butl. Ill. Typ. II p. 56, t. 38, f. 8 (obscurior. al. aut. brunnescentibus; spec. div.?).

Jap.

2768. *Grisealis* Hb. Pyr. 4; Tr. VII, 9; Fr. B. 126; Dup. VIII, 211, 4; Gn. Delt. 59; Tutt Brit. Noct. IV p. 78; Barr. VI, t. 262, f. 3; Nemoralis F. S. E. 642; Stph. Ill. IV p. 16; Ld. Noct. 46, 212.

Eur. c. et m. s. or; Scand. m; Ross. s. m. et m; Lusit; Bilb; Lig; ? Uss; ? Jap.

2769. *Griselda* Butl. Ill. Het. III p. 63, t. 56, f. 9; Stgr. Mém. Rom. VI p. 614.

Uss; Jap.

2770. *Fumosa* Butl. Ill. Het. III p. 62, t. 56, f. 8; Stgr. Mém. Rom. VI p. 611, t. 13, f. 2; Assimilis Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 275.

Uss; Jap.

2771. *Tarsicrinalis* HS. 603, II p. 384; Gn. Delt. 61; Zelleralis Wek. Bresl. e. Z. 1850, t. 4, f. 14; Fr. 570, f. 4.

Croat; Dalm; Hung; Sil; Ter. m; Gal. m. oc; Sic; Bulg; Bith.

2772. *Cristulalis* Stgr. Mém. Rom. VI (1892) p. 610, t. 14, f. 7.

Uss. m.

2773. *Robiginosa* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 275; Mém. Rom. VI p. 618, t. 13, f. 3.

Amur; Uss.

2774. *Stramentacealis* Brem. Lep. O. S. p. 64 (Stramentalis), t. 5, f. 22; Stgr. Mém. Rom. VI p. 611.

Amur; Uss; Hung; ? Ped; ? Jap.

2775. *Tenuialis* Rbl. z. b. V. 1899 p. 168, t. 4, f. 6.

Ter. m; Ped; Slav.

2776. *Violacealis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 612, t. 14, f. 6; ? Extinctalis Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 137.

Uss; Cor.

2777. *Umbrosalis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 613, t. 14, f. 8.

Uss.

2778. *Helialis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 615, t. 14, f. 9 (huj. generis?).

Amur.

2779. **Trilinealis** Brem. Lep. O. S. p. 64, t. 5, f. 23 (huj. generis?). *Uss; Jap.*
 2780. **Bistrigata** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 276; Mém. Rom. VI p. 618, t. 13, f. 4 (non huj. gen., sed cujus?). *Uss.*
 2781. **Emortualis** Schiff. S. V. p. 120; Hb. Pyr. 1; Tr. VII, 5; Fr. 30, 1; Dup. VIII, 211, 1; Gn. Delt. 50; South Ent. 1890 p. 269, t. 3, f. 1; Tutt Brit. Noct. IV p. 73; Barr. VI, t. 261, f. 4 (genus *Sophronia* Gn.). *Eur. c; Scand. m; Liv; It. s; Dalm; Ural; Bith; Arm; Amur; Uss.*

466. **Pangrapta** Hb. 1822.

2782. **Marmorata** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 277; Mém. Rom. VI p. 618, t. 13, f. 5. *Uss; Amur.*
 2783. **Incisa** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 278; Mém. Rom. VI p. 619, t. 13, f. 6. *Amur; Uss.*
 2784. **Flavomacula** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 279; Mém. Rom. VI p. 619, t. 13, f. 7. *Uss; Jap; China s.*
 2785. **Griseola** Stgr. Mém. Rom. VI p. 620, t. 14, f. 11. *Uss.*
 2786. **Suaveola** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 281; Mém. Rom. VI p. 619, t. 13, f. 8; Sudentalis Leech Pr. Z. S. 1889 p. 567, t. 52, f. 4. *Amur; Uss; Jap.*
 2787. **Costaemacula** Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 282; Mém. Rom. VI p. 620, t. 13, f. 9. *Uss.*

467. **Hydrillodes** Gn. 1864.

2788. **Morosa** Butl. Ill. Het. III p. 64, t. 56, f. 15; Hmps. Ind. Moths III p. 54; Lentalis Leech (non Gn.) Pr. Z. S. 1889 p. 565; Stgr. Mém. Rom. VI p. 623. *Uss; Cor; Jap; China; ? Ceylon.*

468. **Gynaephila** Stgr. 1892.

2789. **Maculifera** Stgr. Mém. Rom. VI p. 629, t. 14, f. 13. *Uss; China s.*

469. **Madopa** Stph. 1829.

2790. **Salicalis** Schiff. S. V. p. 122, 285, t. 1, a. et 1, b., f. 6; Hb. Pyr. 3; Tr. VII, 34; Dup. VIII, 213, 4; Fr. 72, 3; Gn. Delt. 22; Tutt Brit. Noct. IV p. 62; Barr. VI, t. 261, f. 3; Cinerea Butl. Ill. Het. III p. 69, t. 58, f. 1. *Eur. c; Ross. s. m. et m; Bib; Gal. m; It. s. et c; Dalm; Arm; Hyrc; Jap.*
 a) v. *Laetalis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 621 (multo dilutior, al. ant. cinereis). *Uss; Amur; Cor. (v.?).*
 2791. **Rectilinealis** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 380. *Uss. s; Jap; China s.*
 2792. **Flavomacula** Obth. Et. V p. 87, t. 4, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 622. *Amur; Uss; Cor; China s.*
 2793. **Platyzona** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 37, 47, t. 1, f. 13 (huj. generis?). *Arm.*
 2794. **Inquinata** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 98; Rom. Mém. Rom. II, t. 4, f. 7; Pyrami Rghf. z. b. V. 1873 p. 570 [Thalpocharis] (huj. generis?). *Syr; Taur; Kurd. s. oc; Mardin; Arm.*

470. **Herminia** Latr. 1802.

2795. **Cribrumalis** Hb. Vög. t. 15, p. 7 (1793); Tutt Brit. Noct. IV p. 76; Cribralis Hb. Pyr. 2 (1796); Tr. VII, 4; Dup. VIII, 230, 1; Gn. Delt. 62; Barr. VI, t. 262, f. 4. *Eur. c. (exc. Belg.); Scand. m; Ross. s. m. et m.*

2796. **Obliqua** Stgr. Mém. Rom. VI p. 616, t. 14, f. 10 (huj. generis?). *Uss.*
2797. **Crinalis** Tr. VII, 17; Dup. VIII, 211, 7; Gn. Delt. 61; Mill. Ic. 86, 1; Barbalis (S. V.) Hb. Pyr. 18. *Eur. m. et c. m. (exc. ? Ross.); Belg; Maur; Bith; Taur; Syr; Pont; Arm. Arm. m. (Ordubad); Mardin.*
2798. **Proxima** Chr. Iris VI (1893) p. 94. *Ter. m; Slav; Hung. or; Arm; Amur; Uss; Cor.*
2799. **Gryphalis** HS. 601-2, II p. 385; Gn. Delt. 62. *Eur. c; Succ. c; Ross. s. m. et m; Bilb; Gal. m. oc; It; Rum; Bith; Pont; Arm; Kent; Amur; Uss.*
2800. **Derivalis** Hb. Pyr. 19; Tr. VII, 7; Dup. VIII, 211, 2; Frr. 30, 2, 3; HS. 609; Gn. Delt. 55; Tutt Brit. Noct. IV p. 76; Barr. VI, t. 261, f. 5. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. Angl., Bat., Belg.); It. s. et ? c; Rum; Ross. m; Arm; Alt; Sib. or; Daur; Mong. et Amur s. (v.).*
2801. **Tentacularia** L. S. N. ed. X, 522 (1758); Nolck. Fn. 820; Tentaculalis (S. V.) Hb. Pyr. 6; Tr. VII, 10; Dup. VIII, 211, 3; Frr. 42, 1; HS. 607-8; Gn. Delt. 62. *Alp. Rhaet. etc; Norv. mont; Kamt.*
- a) v. alt. **Modestalis** Heyd. Jahresb. Graubündt. Ges. V (1860) p. 93; Stett. e. Z. 1865, 375; Z. ib. 1872 p. 54; Schöyen Tidskr. 1884 p. 54 (al. griseo-cinereis, non flavicantibus). *Buc. et Rum, mont; Kent. (ab.)*
- b) v. (et ab.) **Carpatica** Horm. Ent. Nachr. 1894 p. 55; z. b. V. 1895 p. 253; Carad. Iris IX p. 56 (minor, al. lutescenti-albidis, fere non griseo-inspersis).
2802. **Albomaculalis** Brem. Lep. O. S. p. 65, t. 5, f. 24 (huj. generis?). *Amur; Uss.*

✓ 471. **Pechipogon** Hb. 1822.

2803. **Barbalis** Cl. Ic. t. 5, f. 3 (1759); Knoch Btr. II, p. 79, t. 5, f. 1-7; Tr. VII, 15; Dup. VIII, 211, 5; Frr. 12, 2; Gn. Delt. 56; Barr. VI, t. 262, f. 1; Pectitalis Hb. Pyr. 122. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Bilb; Gal. m. oc; It. s. et c; Rum. or; Ross. m; ? Bith; Amur; Uss.*

✓ 472. **Bomolocha** Hb. 1822.

2804. **Fontis** Thnb. Mus. Nat. p. 72, f. 5 (1788); Wernb. Btr. II, 139; Tutt Brit. Noct. IV p. 68; Achatalis Hb. Btr. II, 1, 2, J. (1790); Hb. Pyr. 12, 172; Crassalis Tr. VII, 24; Dup. VIII, 212, 3, 4; Frr. 42, 2., 563; Gn. l. c.; Barr. VI, t. 263, f. 3. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Arm.*
- a) ab. ♂ **Terricularis** Hb. Pyr. 163 (al. ant. fere totis nigris, exterius albo-lineolatis) (forma ♂ frequentior).
2805. **Zilla** Butl. Ill. Het. III p. 60, t. 56, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 625. *Amur; Uss; Cor; Jap.*
2806. **Stygiana** Butl. Ill. Het. II p. 55, t. 38, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 625. *Uss; Cor; Jap.*
2807. **Bicoloralis** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 381; Stgr. Mém. Rom. VI p. 624. *Uss.*
2808. **Bipartita** Stgr. Mém. Rom. VI p. 625, t. 14, f. 12. *Amur; Uss.*

✓ 473. **Dichromia** Gn. 1854.

2809. **Trigonalis** Gn. Delt. 19; Hmps. Ind. Moths III p. 73 (pr. p.); Opulenta Chr. Hor. XII (1877) p. 258, t. 7, f. 29; Rom. Mém. Rom. II p. 83, t. 4, f. 8. *Arm; Hyrc; Tura; Ind. c.*
2810. **Amica** Butl. Ill. Het. II p. 55, t. 38, f. 3. *Uss; Cor; Jap.*

✓ 474. *Hypena* Schr. 1802.

2811. *Munitalis* Mn. Wien. Mts. 1861 p. 158, t. 2, f. 7. *Bulg; Lyd; Taur; Mardin; Pont; Arm. Amur; Uss.*
2812. *Conspersalis* Stgr. Stett. e. Z. 1888 p. 282; Mém. Rom. VI p. 628, t. 13, f. 10; Passerinalis Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 383. *Amur; Uss; China s; Jap.*
2813. *Kengkalis* Brem. Lep. O. S. p. 63, t. 5, f. 21; Stgr. Mém. Rom. VI p. 427. *Eur. (exc. reg. bor. et Ib. m.); Bith.*
2814. *Proboscidalis* L. S. N. ed. X, 533; Hb. Pyr. 7; Tr. VII, 22; Dup. VIII, 212, 2; Gn. Delt. 30; Hmps. Ind. Moths III p. 77; Tutt Brit. Noct. IV p. 63; Barr. VI, t. 264, f. 1. *Alt; Amur; Uss; Kamt.*
- a) v. *Deleta* Stgr. Mém. Rom. VI p. 627 (dilutior, al. ant. flavescens, brunneo-inspersis, minus signatis). *Gal. m; Cors; It; Carn; Dalm; Balc. m; Bith; Lyd; Taur; Syr; Mardin; Pont. (trans.).*
2815. *Palpalis* Hb. Pyr. 9; Tr. VII, 26; Dup. VIII, 230, 2; HS. 617; Extensalis Gn. Delt. 29; Ld. Noct. 46, 215. *Arm; Cauc. s; Pont. (pr. p. et trans.).*
- a) v. *Armenialis* Stgr. al. ant. haud brunnescentibus, umbra (striga) apicali nulla vel subnulla. *Eur. c. (exc. oc.); Scand. m. (var.); Gal. m; Cast; It; Dalm; Ross. m. or; Arm; Alt; Tarb; Thian; ?Uss.*
2816. *Obesalis* Tr. VII, 27; Dup. VIII, 235, 1; Frr. 42, 3, 4; Gn. Delt. 28; Crassalis Hb. Pyr. 8. *Alt; Uss; Cor; Jap; China s.*
2817. *Tristalis* Ld. z. b. V. 1853 p. 376, t. 5, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI p. 628; Tripunctalis Brem. Lep. O. S. p. 62, t. 5, f. 20. *Eur. m. (exc. Ross.); Angl. (1); Carn; Bith; Cyprus; Syr; Arm; Mawr; Mad; Can; Aegypt.*
2818. *Obsitalis* Hb. Pyr. 164-5, 179; Tr. VII, 32; Dup. VIII, 213, 1, 2; Gn. Delt. 29; South Ent. 1890 p. 270, t. 4, f. 9; Tutt Brit. Noct. IV p. 66; Barr. VI p. 322. *Eur. (exc. reg. bor., Ib. m., ?Balc. m.); Afr. s; Can; Mad; Bith; Pont; Arm; Alt; Tarb; Ala Tau; Iss. K; Sib. or.*
- a) ab. *Radiatalis* Hb. Pyr. 134; Tr. VII, 31 (al. ant. nigricantibus, costa strigisque antemarg. lutescentibus). *Eur. m. (exc. Ross.); Afr. s; Can; Mad; Bith; Lyd; Pont; Syr; Ind. Mesop.*
- b) ab. *Unicolor* Tutt l. c. 66 (al. ant. fere unicolor. griseofuscis). *Srp.*
2820. *Lividalis* Hb. Btr. II, 4, 1. E.; Hb. Pyr. 11, 186; Tr. VII, 33; Dup. VIII, 213, 3; Frr. 72, 2; Gn. Delt. 38; Hmps. Ind. Moths III p. 80. *Il; Ferg.*
2821. *Mardinalis* Stgr. Iris IV (1891) p. 336. *Pont; Taur; Mardin; Pal. et Tura (pr. p.).*
2822. *Ravulalis* Stgr. Hor. XIV (1878) p. 430; Iris IV p. 335. *Ferg; Kaschg; Tura et Hyrc. (pr. p.).*
2823. *Diagonalis* Alph. Hor. XVII (1883) p. 101, t. 3, f. 66; Stgr. Iris IV p. 336 (prae. var.?). *Syr; Hyrc. (pr. p.).*
2824. *Ravalis* HS. 613, II p. 425; Gn. Delt. 39; Stgr. Hor. XIV, 429. *Eur. m. or; Ter. m; Carn; As. min; Mardin; Arm; Tura.*
- a) v. *Centralis* Stgr. Iris IV (1891) p. 334 (al. ant. brunnescenti-griseis, distinctius signatis).
- b) v. *Syriacalis* Stgr. l. c.; Revolutalis Ld. (non Z.) z. b. V. 1855 p. 218, t. 3, f. 1 (dilutior, al. ant. lutescentibus).
2825. *Antiqualis* Hb. Pyr. 152; Tr. VII, 28; Dup. IV, 80, 6; Gn. Delt. 38.

✓ 475. *Orectis* Ld. 1857.

2826. *Proboscidata* HS. 618, II p. 430; Massiliensis Mill. l. c. I p. 350, t. 42, f. 1-3; III p. 333, t. 142, f. 8. *Hung. or; Dalm; Istr; Carn; Ter. m; Gal. m; Sic; Pont. (1).*

✓476. *Hypenodes* Gn. 1854.

2827. *Taenialis* Hb. Pyr. 151; Snell. Tijds. XXXIII (1890) p. 167, t. 7, f. 3-8, 12; Reutti Stett. e. Z. 1895 p. 211; *Albistrigatus* Hw. Lep. Br. 368; Tutt Brit. Noct. IV p. 71; *Albistrigatus* Stph. Ill. IV p. 20; Wd. 771; *Aeuminalis* HS. Deutsch. Ins. 163. 2; Wek. Bresl. e. Z. 1850, t. 5, f. 16; *Albistrigalis* Gn. Delt. 42; Hein. 620; Barr. VI t. 263. f. 1.

Germ.; *Austr.* inf;
Angl.; *Bat.*; *Belg.*;
? Succ. m. (*Liv. ex*
err.); *Arm.*; *Can.*;
? Cor.

2828. *Costaestrigalis* Stph. Ill. IV p. 20; Wd. 772; Gn. Delt. 42; Snell. Vlind. 494; Tijds. XXXIII (1890) p. 165, t. 7, f. 1. 2; Tutt Brit. Noct. IV p. 70; Barr. VI t. 263. f. 2; *Aeuminalis* HS. 619 (sp. valde aberrans).

Eur. c.; *Dan.*; *Liv.*;
Gal. m.; *And.*; *Can.*;
Mad.; *Syr.*; *Arm.*

2829. *Balneorum* Alph. Hor. XV (1880) p. 137; Mém. Rom. V p. 239, t. 12, f. 3 (uno ♂ descripta; an praec. sp. ab.?).

Cauc. s.; *? Turc.*

2830. *Kalchbergi* Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 139.

Sic.

- a) v. ? *Orientalis* Stgr. minor, multo pallidior, cinerea, al. ant. puncto med. lineisque duabus obsoletis fuscis; an sp. div.?

Taur.; *And.*; *Syr.*;
Pont.; *Arm.*; *Crim.*;
Maced. (v.).

477. *Tholomiges* Ld. 1857.

2831. *Turfosalis* Wek. Bresl. e. Z. 1850, t. 5, f. 17; HS. 620, II p. 448; Gn. Delt. 44, t. 8, f. 1; Snell. Vlind. 496; Tutt Brit. Noct. IV p. 71; Barr. VI t. 262. f. 5.

Germ. s.; *Sil.*; *Bat.*;
Angl.; *Helv.*; *Jap.*;
Ital.; *Russ. s. m.*; *Sib.*;
or.; *Amur.*; *Uss.*

XXII. Agaristidae.478. *Mimeusemia* Butl. 1875.

2832. *Persimilis* Butl. Ann. & Mag. (4) XV p. 397 (1875); Ill. Het. II t. 22, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 275.

Uss.; *Cor.*; *Jap.*; *China*
oc.

479. *Zalissa* Wlk. 1865.

2833. *Subflava* Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 85 (1877); Leech Tr. E. S. 1899 p. 213; Jankowskii Alph. Mém. Rom. IX p. 151, t. 11, f. 2.

Uss.; *Cor.*; *Jap.*; *China.*

XXIII. Cymatophoridae.480. *Habrosyne* Hb. 1822 (Gonophora Brd.).

- 2834. *Derasa* L. S. N. ed. XII. 851; Esp. IV. 142, 1; Hb. Noct. 66; Tr. V. 2. 165; Dup. VII. 103. 2; Fr. 281; Hmps. Ind. Moths I p. 178; Barr. III, t. 116, f. 1.

Eur. c.; *Liv.*; *Succ. m.*;
Bibl.; *Gal. m.*; *It. s.*;
Arm.; *? Ural.*; *Amur.*;
Uss.; *Cor.*; *et Ind. s. (pr. p.).*

- a) v. (et ab.) *Scripta* Gosse Canad. Natural. 1840 p. 249; Stgr. Mém. Rom. VI. 374; Smith Noct. Cat. p. 27; *Intermedia* Brem. Lep. O. S. p. 46; *Derasoides* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 77 (1878); Ill. Het. III p. 12, t. 44, f. 1 (al. ant. non ochraceo-tinctis).

Amur.; *Uss.*; *Cor.*; *Jap.*;
et Ind. s. (pr. p.).;
Am. s.

*b) v. ? *Pterographa* Ponj. Bull. S. Fr. 1887 p. 135 (major, obscurior, praesertim al. post; an sp. div.?).

China oc.

2835. **Dieckmanni** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 148.

Amur.

481. *Thyatira* Hb. 1822.

2836. **Batis** L. S. N. ed. X, 509; Esp. IV, 86, 6-8, 193, 7-9; Hb. Noct. 65; Tr. V, 2, 162; Dup. VII, 103, 3; Frr. 280; Tutt Brit. Noct. I p. 2; Barr. III, t. 116, f. 2 [ab.]; Hmps. Ind. Moths I p. 180; ab. *Confluens* Reuter Tidskr. 1890 p. 201, f. 1.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Bilb.; Gal. m. oc; It. s. et c; Cors; Ross. m; Arm; Amur; Uss; Cor; Jap; China oc; Ind. s.

2837. **Hedemanni** Chr. Mém. Rom. II p. 24, t. 2, f. 3.

Arm.

2838. **Trimaculata** Brem. Lep. O. S. p. 47, t. 5, f. 5.

Uss; Cor; China oc.

482. *Cymatophora* Tr. 1825 (Palimpsestis [Hb.] Meyr.).

2839. **Albicostata** Brem. Lep. O. S. p. 47, t. 5, f. 6. *Amur; Uss; Cor; Jap; China oc.*

2840. **Angustata** Stgr. Mém. Rom. III p. 231, t. 17, f. 6; ib. VI p. 376; *Octogesima* Butl. (nec Hb.) Ann. & Mag. (5) I p. 78 (1878); Ill. Het. II p. 21, t. 28, f. 2.

Uss; China s; Jap.

2841. **Ampliata** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 78 (1878); Ill. Het. II p. 21, t. 28, f. 1; Obth. Et. V p. 67, t. 3, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 377.

Uss; Cor; Jap; China c. et oc.

2842. **Tancrei** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 151.

Amur.

2843. **Or** (S. V.) F. Mant. 165; Hb. Noct. 210; Tr. V, 1, 98; Dup. VI, 83, 3; Frr. 333; Gn. Noct. I, 18; Barr. III, t. 117, f. 2; *Flavicornis* Auriv. Nord. Fjär. p. 77; ? Cl. Ic. t. 6, f. 9; ab. *Unimaculata* Auriv. l. c.; ? *Ypsilon-Graecum* Goeze Brg. III, 3 p. 253 (1781).

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; It. s; Srp; Arm.

a) v. *Scotica* Tutt Ent. 1888 p. 46; Brit. Noct. I p. 4; ab. *Flavistigmata* Tutt l. c.; ab. *Gaëlica* Kane Ent. 1894 p. 125 [albescens] (pallidior; an satis distincta?).

Scot; Hib.

b) v. *Terrosa* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 150; Stgr. Mém. Rom. VI p. 378 (al. ant. cinereis. maculis extinctis).

Daur; Amur; Uss; It.

2844. **Octogesima** Hb. Btr. I, 1, 1 G. (1786); Hb. Noct. 209; Tr. V, 1, 95; Frr. 334; *Octogena* Esp. 128, 4; Dup. VI, 83, 2; *Ocularis* Gn. Noct. I, 19; Hein. 288; Tutt Brit. Noct. I p. 3; Barr. III t. 117, f. 3.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; Bilb; And. (v.); It. s; Cors; Sic; Pont;

Taur; Arm; Ferg. s; Daur; Urga; Sib. or. s; Amur; Uss; Cor.

2845. **Trifolium** Alph. Iris VIII p. 188 (uno ♂ [nec ♀] condita; an praec. sp. ab. stupenda?).

Uss. m.

2846. **Fluctuosa** Hb. 212; Tr. V, 1, 94; Dup. III, 15, 5; Gn. Noct. I, 17; Barr. III, t. 117, f. 1.

Eur. c; Scand. m. (exc. Dan.); Ross. s. m. et m. or.

2847. **Argenteopicta** Obth. Diag. p. 13 (Aug. 1879); Et. V p. 67, t. 3, f. 1; Stgr. Mém. Rom. VI p. 279; *Plumbea* Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 357 (Novbr. 1879).

Amur; Uss; Cor; Jap; China c. et oc.

2848. **Duplaris** L. F. S. 352; Gn. Noct. I, 17; Hein. 288; Barr. III t. 116, f. 3; *Bipuncta* Bkh. IV p. 627 (1792); Tr. V, 1, 92; Dup. VI, 84, 1; *Bicolor* Esp. 197, 4; *Undosa* Hb. 211; v. *Argentea* Tutt Ent. 1888 p. 47; Brit. Noct. I p. 4 [ab.]; v. *Obscura* Tutt l. c. p. 5 [ab.].

Eur. c. ets; It. s; Ross. m. or; Alt; ? Jap. (Leech).

483. *Polyploca* Hb. 1822 (*Asphalia* Ld.).

- 2849. *Diluta* F. Mant. 155; Hb. Btr. II, 3. 1. E; Hb. Noct. 206; Tr. V, 1. 90; Dup. VI, 83, 4; Gn. Noct. I, 18; Barr. III, t. 118, f. 1; *Bipuncta* Dup. VI, 83, 6; v. *Nubilata* Tutt Brit. Noct. I p. 5 [ab.]. *Eur. c. m; Belg; Angl. m; Dan. (1); Germ. s; It. s. et c; Pont.*
- 2850. *Ruficollis* F. Mant. 165; Hb. Noct. 207; Tr. V, 1. 89; Dup. VI, 83, 51; Gn. Noct. I. 18. *Austro-Hung; Carn; Helv; Gal. c. et or; It. s; Bulg; Grace. (Tinos). Uss.*
2851. *Nigrofasciula* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 152; Stgr. Mém. Rom. VI p. 379.
- 2852. *Flavicornis* L. S. N. ed. X, 518 [sec. Auriv. = or. F.]; Esp. 184, 1-3; Hb. 208; Tr. V, 1. 100; Dup. VI, 83, 11; Fr. 375; Gn. Noct. I, 19; Tutt Brit. Noct. I p. 5; Barr. III, t. 118, f. 2; *Cinerea* Auriv. Nord. Fjär. p. 77; ?Goeze Btr. III, 201. *Eur. s. et c; It. s; Ross. m. or.*
- a) v. *Finnarchica* Schöyen Tidskr. 1881 p. 121, t. 1, f. 3, 4; Auriv. Nord. Fjär. p. 78; v. *Scotica* Tutt Ent. 1888 p. 47; Brit. Noct. I p. 6; IV p. 82 (multo obscurior). *Norv. pol. et c. mont; Lap; Scot. et Sib. or. (trans.).*
- 2853. *Ridens* F. Mant. 180 (1787), E. S. 360; Dup. VI, 82, 5. 6; Gn. Noct. I, 20; *Xanthoceros* Hb. Noct. 205; Tr. V, 1. 86; Fr. 613; Tutt Brit. Noct. I p. 6; Barr. III, t. 119, f. 1. *Eur. c; Dan; Liv; Gal. m; Cast; And.*

XXIV. Brephidae.

484. *Brephos* O. 1816.

2854. *Parthenias* L. F. S. 308; Esp. 85, 5-8; Hb. 341-2; Tr. V, 3. 379; God. V, 51, 2; Fr. 497; Gn. II, 264; Bell. Ann. S. Fr. 1858 p. 705, t. 14, f. 6 (♀ ab.); Barr. VI t. 264, f. 3; Alph. Mém. Rom. IX p. 339 (v. Kamt.); ab. *Passetii* Th.-Mieg. Natural. 1884 p. 437 [al. post. griseivent.]. *Eur. c. et s; It. s; Ross. m. or; Alt; Sib. or; Amur; Uss; Kamt. (v.).*
2855. *Infans* Möschl. Wien. Mts. 1862, 134, t. 1, f. 6; Spr. Stett. e. Z. 1875 p. 171, 351; Snell. Tijds. XXX p. 137; Smith Noct. Cat. p. 396. *Labr; Am. bor.*
2856. *Nothum* (-a) Hb. 343-4; Tr. V, 3. 383; Fr. 551; Gn. II, 265; Barr. VI, t. 264, f. 4; *Parthenias* Esp. 85, 4; God. V, 51, 1. *Eur. c. (exc. reg. pol. et Bat.); It. s; Ross. m; Arm; Ala Tau; Daur; Uss.*
2857. *Middendorffii* Mén. Bull. Ac. XVII p. 221 (1858); Schrk. p. 66, t. 5, f. 9. *Sib. s. or; Labr. m; Canada.*
2858. *Puella* Esp. 106, 2. 3 (1787); Tr. V, 3. 85; Gn. II, 265; *Caelebs* Hb. Btr. I, 4, 3. Q (1789); *Spuria* Hb. 345; *Parthenias* var. God. V, 51, 3. *Germ. m; Austro-Hung; Helv. s. oc; Ross. m. oc.*

XXV. Geometridae.

A. Geometrinae.

485. *Aplasta* Hb. 1822.

2859. *Ononaria* Fuesl. Arch. III p. 1, t. 17, f. 1-6 (1783); Hb. 93; Tr. VI, 1. 351; Dup. VII, 167, 6; Gn. II, 106; *Rubicaprararia* Hb. Vög. 62; *Sudataria* Hb. 492 [ab. minor]. *Eur. c. et m; As. min; Syr; Arm.*

- a) v. (gen. aest.) *Faecataria* Hb. 503 (minor, pallidior, al. ant. griseo-stramineis, rubro signatis).
 b) ab.? (v.?) *Berytaria* Stgr. al. omu. (fere) unicoloribus, viridescenti-griseis (sec. 4 ♂ et una ♀ condita).

Syr; Cyprus; Taur; And. etc.

Syr. (Berytus); Taur. m. (trans.).

486. *Pseudoterpna* Hb. 1822.

2860. *Pruinata* Hufn. Berl. M. IV, 520, 625 (1767); Rott. Naturf. XI, 72; Cythisaria Schiff. S. V. p. 97 (1776); Esp. 44, 1-4; Hb. 2; Tr. VI, 1. 120; Gn. I, 339; Mill. Ic. 91, f. 8, 9 (larv.); Genistaria Vill. L. Ent. II, 319; Dup. VII, 152, 2.

Eur. c. et m. or; Dan; Suec. m; Gal. m; Hisp. s; It. c. et s; Bith; Arm; Taur. (v.).

- a) ab. (et v.?) *Agrestaria* Dup. VII, 152, 4 p. 257; Gn. I, 340 (al. ant. unicolor. viridibus, tantum antice albo-strigatis).

Gal. m. et Pont. (v.?). etc. ab.

- b) v. *Simplex* Alph. Mém. Rom. VI p. 54 (al. unicoloribus albedo-virescentibus).

Saraw; Ferg; China c. oc.

2861. *Coronillaria* Hb. 479-82; Tr. VI, 1. 170; Dup. VII, 152, 3; Frr. 377, 4; Z. Is. 1847 p. 487; Gn. I, 338, II, 451; Mill. Ic. 91, f. 13 (larv.), f. 10 ♀ [ex errore Cytisaria].

Eur. m. oc; Gal. oc; It; Taur; Syr.

- a) ab. *Armoraciaria* Obth. Et. XX p. 71, t. 6, f. 92 (multo obscurior; al. ant. fere unicolor. obscure griseis, extus albo-lineatis).

Gal; Cast.

- b) ab. (et v.?) *Azillaria* Gn. I, 339 (al. strigis obscuris obsoletis, subnullis).

Syr; Lyd.

2862. *Corsicaria* Rbr. Ann. Soc. Fr. 1833 p. 32, t. 2, f. 6; Dup. IV, 59, 1; HS. 60, 61; Gn. I, 339; Mill. Ic. 91, f. 11, 12 (præc. forma Darw.).

Cors; Sard.

2863. *Lahayei* Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 59; Et. XII p. 31, t. 7, f. 50 (genus *Hypochroma* Gn.).

Maur.

487. *Holoterpna* Püng. 1899.

2864. *Diagrapharia* Püng. Iris XII p. 296, t. 9, f. 14.

Tura.

2865. *Pruinosata* Stgr. Iris X (1897) p. 303.

Pal.

488. *Geometra* L. 1767.

2866. *Papilionaria* L. S. N. ed. X, 522; Esp. 6, 1-4; Hb. 6; Tr. VI, 1. 103; Dup. VII, 151, 1; Gn. I, 343; Stgr. Iris X p. 4; ? *Herbacearia* Mén. Bull. Ac. XVII, p. 112; Schrk. p. 66, t. 5, f. 77 [ab. al. non albo-signatis].

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et c; Pont; Arm; Alt; Sib; Amur; Uss; Jap.

2867. *Vernaria* Hb. Btr. I, 4, 1, D p. 6 (1789); Hb. 7; Tr. VI, 1. 101; Dup. VII, 152, 1; Gn. I, 354; Calb. Iris III, 48; Stgr. ib. X, 6; *Chrysoprasaria* Esp. 5, 1-4 (1794).
Arm; Alt; Iss. K; Kent; Amur; Uss; Uli (v.); Jap. (v.?) an sp. div.?).

Eur. c. et m. or; Lie; Gal. m. oc; Cors; It; Bith; Taur; Pont;

2868. *Zimmermanni* Hedem. Hor. XIV p. 509, t. 3, f. 6; Stgr. Iris X p. 6 (præc. forma Darw.).

Amur; Uss.

2869. *Impararia* [Jodis] Gn. I, 354; Mill. Ic. 84, I; (-ata) HS. n. Schm. 136 p. 27 (sec. Ld. ad gen. *Thalerana*, sec. Stgr. melius hic ponenda; gen. propr.?).

Ross. m. (Ural); Sai-san; Ala Tau; Uliis.

489. *Megalochlora* Meyr. 1892.

2870. *Sponsaria* Brem. Lep. O. S. p. 77, t. 7, f. 25; Stgr. Iris X p. 5.

Amur; Uss; Jap.

2871. *Dieckmanni* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 384; Stgr. Iris X p. 5.

Uss; Jap.

2872. **Glaucaria** Mén. Bull. Acad. XVII p. 111; Schrk. p. 65. t. 5, f. 81; Stgr. Iris X p. 5; Usitata Butl. Ill. Het. II p. 49, t. 36, f. 3. *Amur; Uss; Jap.*
2873. **Albovenaria** Brem. Lep. O. S. p. 75, t. 6, f. 21. *Amur; Uss; Cor; Jap.*
2874. **Valida** Feld. & Rghfr. Nov. t. 127, f. 37; Stgr. Iris X p. 5; Dioplasaria Chr. Bull. M. 1880. II p. 41 (prae. var.?). *Uss; Jap.*

490. **Aracima** Butl. 1878.

2875. **Muscosa** Butl. Ill. Het. II p. 51, t. 36, f. 8; Stgr. Iris X p. 7; Vestita Hedem. Hor. XIV p. 508, t. 3, f. 3. *Amur; Uss; Jap.*

491. **Agathia** Gn. 1857.

2876. **Carissima** Butl. Ill. Het. II p. 50, t. 36, f. 7; Stgr. Iris X p. 7; Virenda Butl. l. c. VI, t. 118, f. 3; Lucunaria Hedem. Hor. XIV p. 512, t. 3, f. 4; Laetata Hmps. Ind. Moths III p. 487 [pr. p.]. *Amur; Uss; Cor; Jap; China oc; Ind.*

492. **Euchloris** Hb. 1822 (Phorodesma R.).

2877. **Gratiosaria** Brem. Lep. O. S. p. 77, t. 7, f. 1. *Amur; Uss; Cor.*
2878. **Pulchra** Stgr. Iris X (1897) p. 302, t. 4, f. 27. *Pal.*
2879. **Pustulata** Hufn. Berl. M. IV. 520 (1767); Rott. Naturf. XI. 72; Bajularia Schff. S. V. p. 97 (1776); Esp. 44, 5; Hb. 3; Tr. VI, 1. 122; Dup. VII. 151, 2; Frr. R. 30, 1 a-d; Gn. I, 369. *Eur. c; Dan; Succ. m; Liv; Bih; And. (trans.); It; Balc. s; Ross. m; Taur. c; Pont; ? Arm.*
- a) v. ? *Neriaria* HS. 429, VI p. 62; Gn. I, 369; Stgr. Hor. VII p. 142, XIV, 431 (maculis testaceis antemarginal. deficientibus; an sp. diversa?). *Graec; Syr; Taur. m. (et c. pr. p.); Arm.*
2880. **Tenuisaria** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 385; Stgr. Iris X p. 7, t. 1, f. 1. *Uss. m.*
2881. **Amoenaria** Obth. Et. V p. 48, t. 9, f. 4. *Uss. m.*
2882. **Tancrei** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 264; Stgr. Iris X p. 8, t. 1, f. 2. *Uss.*
2883. **Albocostaria** Brem. Lep. O. S. p. 76, t. 6, f. 22; Stgr. Iris X p. 8. *Amur; Uss; Jap.*
2884. **Subtiliaria** Brem. Lep. O. S. p. 76, t. 6, f. 23; Hmps. Ind. Moths III p. 500; ? Nympha Butl. Tr. E. S. 1881 p. 411. *Uss; Jap; Ind; ? Austral.*
2885. **Smaragdaria** F. Mant. 192; Hb. Btr. II. 2, 2, M; Esp. 5, 5-7; Hb. 1; Tr. VI, 1. 124; Dup. VII. 152, 5; Frr. 174; Gn. I, 343; Burrows Ent. Rec. XII p. 114, 152. *Eur. c. et m. or. (ecc. Bat. et Belg.); Dan; Norv. m; Fen; Gal. m. oc; It; Bih; Taur; Pont; Arm; Alt; Turb; Ala Tau; Iss. K; Ferg; Sib; Amur; Uss. Cast; And. (trans.).*
- a) v. (et ab.) *Gigantea* Mill. Ic. III, t. 152, f. 16-18, p. 423 (pr. p.); Castiliaria Stgr. Iris V p. 141 (major, al. strigis albis obsoletis vel subnullis).
- b) v. *Prosinaria* Ev. Bull. M. 1837 p. 52; F. V. U. 369; Mill. Ic. 152, f. 19; Alph. Hor. XVII p. 156; Rom. Mém. Rom. II p. 85, t. 5, f. 1; Volgaria Gn. I, 344; Mill. Ic. 96, 1 (minor, al. ant. strigis albis multo crassioribus, al. post. albidioribus).
- c) v. *Mongolica* Stgr. Iris IX p. 271 (al. strigis punctisque albis multo latioribus). *Utioc.*

2886. ?*Immaculata* Thnbg. Ins. suec. I p. 8 (1784); Lampyridskr. 1885 p. 87; Auriv. Nord. Fjär. 198 (*Smaragdularia* ab. an sp. exotica?). ?*Succ. c.*
2887. *Chlorophyllaria* Hedem. Hor. XIV p. 510, t. 3, f. 7; Stgr. Iris X p. 9. *Uss; China s; Ando.*
2888. *Jankowskiiaria* Mill. in Obth. Diag. p. 8; Obth. Et. V p. 47, t. 4, f. 7; Stgr. Iris X p. 9. *Uss.*
2889. *Smaragdularia* Stgr. Iris V p. 142 (1892) (praece. var.?). *Ferg. m.*
2890. *Serraria* Stgr. Iris V p. 141 (uno ♂ condita; sequ. var. an ab.?). *Ferg. m.*
2891. *Plusiaria* B. Gen. p. 189; HS. 441-2; Gn. I, 378; Rbr. Cat. S. And. t. 17, f. 2. *And; Marcia; Cast. m; Maur.*
2892. *Fulminaria* Ld. Hor. VIII (1871) p. 17, t. 2, f. 4. *Hyrc; Tura; Ferg.*
2893. *Correspondens* Alph. Hor. XVII p. 157, t. 9, f. 85 [*Fulminaria* v.] (bon. sp. Stgr. esse videtur). *Il; Iss. K; Sarav.*
2894. *Mabiliei* Th.-Mieg. Natural. XV, 1893 p. 162. ?*Amur (an As. c.?).*
2895. *Crucigerata* Chr. Mém. Rom. III p. 93, t. 4, f. 11. *Tura; Hyrc.*
2896. *Nemoriata* Stgr. Iris X p. 9 (uno ♂ condit.) (hujus generis?). *Uss.*

493. *Eucrostes* Hb. 1822.

2897. *Indigenata* Vill. L. Ent. II. 383, t. 6, f. 19 (1789); Bkh. V. 485; (-aria) Tr. VI. 1. 269; Dup. VII, 168, 5; Fr. 78, 4; HS. 538; Gn. I, 367; Mill. Ic. 82, f. 8-11; Fimbriolaria Hb. 468 (post. 1810). *Gal. m; Cat; And; Maur; Hong. m. or; Dalm; Graec; Bith; Syr.*
- a) v. ? (ab.?) *Nudilimbaria* Mab. Bull. S. Fr. 1879 p. 155 (linea flava marginali deficiente). *Cors; Dalm. (trans.).*
2898. *Herbaria* Hb. 407; HS. 363; Gn. I, 350; Calb. Iris III p. 49; Graminaria Z. Stett. e. Z. 1849, 204; Bruandaria Mill. Ic. I p. 163, t. 18, f. 10-12. *Eur. m; Bulg; Bith; Cyprus; Syr; Pont; Arm; Tura; Saisau.*
- a) v. (et ab.) *Aevolata* Ev. Bull. M. 1837, 51; F. V. U. 365; HS. 414, VI p. 64; Gn. I, 350; Mill. Ann. S. Cannes 1875 p. 7, t. 2, f. 1-3 (al. strigis albis latioribus). *Srp; Gal. m. et Pont. (ab.); Syr; Tura; Sarav; Ferg; Il; Can; Maur. (v.).*
2899. *Simonyi* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 67 (April. 1894), XI p. 107, XIII p. 369; Divincta Holt-White (nec Wlk.) p. 86, t. 4, f. 7. *Bith; Syr.*
2900. *Olympiaria* HS. 539, VI p. 63; Gn. I, 350. *Syr. (pr. p.).*
- a) v. *Cremonaria* Stgr. Iris X p. 179 (multo pallidior, fere albicans). *Dalm; Graec; It; Gal. m. or; Marcia; Maur; Syr; Taur. c. (v.).*
2901. *Beryllaria* Mn. z. b. V. 1853 p. 76; Aureliaria Mill. Ic. 55, 1. 2 (1864), 81, f. 1-5, III p. 462 (praece. sp. forma Darw.). *Maur.*
2902. *Menadaria* Th.-Mieg. Natural. 1893 p. 40 (uno ♂ condita, huj. generis? certe non *Phorodesma*). *Tura; Ferg.*
2903. *Petitaria* Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 165; Mém. Rom. V p. 47, t. 3, f. 3 (huj. generis?).

494. *Nemoria* Hb. 1822.

2904. *Viridata* L. F. S. 330 (certo); Z. Stett. e. Z. 1848, 274; Spr. Stett. e. Z. 1867, 71; ib. 1885 p. 91; Mill. Ic. 96, 13-15; (-aria) Hb. 11; Dup. VII, 151, 4; HS. 567; Cloraria Hb. 352; Gn. I, 347; Stgr. Hor. VII, 143. *Eur. (exc. reg. bor.); Bith; Syr; Mardin; Arm; Hyrc; Tura; Alt; AlaTau; Amur; Uss; Cor; China s. et oc.*
- a) v. *Insignata* Stgr. alarum lineis albis obsoletis vel subnullis. *Ferg; Iss. K. s. oc; Il.*

2905. ? **Melinaria** HS. 413, VI, 63; Gn. I, 347 (uno ♂ condita praec. ab.?). *Ural.*
2906. **Porrinata** Z. Stett. e. Z. 1848, 273; ib. 1872 p. 56; Spr. ib. 1867, 71; (-aria) HS. 5661, VI p. 63 (praec. forma Darw.; in coll. saepe confusa). *Eur. c. m. et m. (p. p.) (Bib.; Lusit.); Arm?; Ili (?)*
2907. **Pulmentaria** Gn. I, 349; Mill. Ic. 96, III; Chloraria Dup. VII, 210, 1 (1830); Tr. X, 2, 177; Z. Is. 1847 p. 486; Stett. e. Z. 1849, 203; HS. 362 (non Hb.); Etruscaria Z. Stett. e. Z. 1849 p. 203; ib. 1872 p. 57 (pr. p. ♂). *Eur. m. etc. or; Maur; Bith; Lyd; Syr; Pont; Arm; Hyrc; Tura; Sarac; Ferg; Ili; Kasch; Saisan.*
2908. **Faustinata** Mill. Ic. II p. 436, t. 96, f. 2-8. *Cat; And; ? Syr. et Aegypt. (an sp. praec.?).*
2909. **Amphitritaria** Obth. Diagn. p. 8; Et. V p. 49, t. 4, f. 8; Stgr. Iris X p. 10; Püng. ib. 362. *Uss; Jap.*
2910. **Confusaria** Stgr. Iris V p. 144, X p. 10. *Uss.*
2911. **Pretiosaria** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 202; Iris V p. 143. *Arm; Tura; Ferg. m. (Margelan).*
- a) v. *Gigantaria* Stgr. Iris V p. 143 (multo major, al. ant. linea extrabas. distinctiore). *Ferg. m. (Alai); Pont. (I).*

495. **Neromia** Stgr. 1897.

2912. **Jodisata** Stgr. Iris X (1897) p. 304, t. 4, f. 28. *Pal.*

496. **Thalera** Hb. 1822.

2913. **Grandificaria** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 266; Stgr. Iris X p. 11, t. 1, f. 3; ? Illitirata Wlk. List. XXVI p. 1563 (nom. vet. sec. Hmps.). *Uss; Jap; China s.*
2914. **Fimbrialis** Sc. Ent. Carn. p. 216 (1763); Thymiararia L. S. N. ed. XII, 859; Esp. 4, 3-9; Z. Stett. e. Z. 1847, 332; Bupleuraria Schiff. S. V. p. 97 (1776); Esp. 45, 5; Hb. 8; Tr. VI, 1, 114; Dup. VII, 151, 5; Gn. I, 383; Albaria Esp. 47, 3 (4) [ab. pallida]. *Eur. c. (ex. Angl. et Ib. m.); Scand. m; Lie; Bith; Pont; Arm; Tura; Alt; Ala; Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Thaur.*
- a) v. *Chlorosaria* Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 81; Stgr. Iris X p. 11 (pallidior, al. albedo-aeruginosis strigis albis latioribus). *Amur; Uss; Cor.*
2915. **Rufolimbria** Hedem. Hor. XIV (1878) p. 512, t. 3, f. 5; Leech Ann. & Mag. (6) XX p. 243; Crenulata Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 399 (1878); Ill. Het. III p. 37, t. 1, f. 2. *Amur; Uss; Jap; China s. et c.*
2916. **Lacerataria** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 387; Stgr. Iris X p. 11, t. 1, f. 4 (huj. generis?). *Uss.*
2917. **Putaria** L. S. N. ed. X, 523; Cl. Ic. 3, 9; Putataria L. S. N. ed. XII, 859; Hb. 10; Tr. VI, 1, 112; Gn. I, 357; Alliata Hüb. Jhrb. Kärnt. XIV p. 266; Wien. e. Z. 1883 p. 248. *Eur. c. ets. (ex. Angl.); H. s; Ross. m; Arm.*
2918. **Lactearia** L. S. N. ed. X, 519; Cl. Ic. 3, 12; Sc. Ent. Carn. 215; Gn. I, 355; ? Esp. 1, 1-4; Spr. Stett. e. Z. 1883 p. 354; Snell. Tijds. XI p. 310; Aeruginaria Hb. 46 (post. 1797); Tr. VI, 1, 109; Frr. B. 30, 2-e-g; Putataria Esp. 2, 4-6; Dup. VII, 151, 3. *Eur. c. s. et m. or. (ex. reg. bor., Ib. m., Bale. m.); Gul. m. oc; H. s. etc; Bith; Arm; Amur; Uss; Cor; Jap; China.*
- a) v. *Norbertaria* Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 365; Seeb. Ann. S. Esp. 1879 p. 107, t. 1, f. 4 (densius squamata, viridior). *Bith.*

497. *Hemithea* Dup. 1829.

2919. *Strigata* Müll. Fn. Fr. p. 51 (1764); Göze Naturf. IX^e p. 83; *Aestivaria* Hb. Btr. I, 4, 3, R (1789); Esp. 2, 1-3; Hb. 9; Tr. VI, 1, 117; Dup. VII, 151, 6; *Vernaria* Esp. 1, 6-9; *Thymiararia* Gn. I, 384; ?*Albo-undulata* Hedem. Hor. XIV p. 511, t. 3, f. 8 [ab. ?].
Eur. c; Scand. m; Lit; Gal. m. oc; Bilb; Cat; Cors; It; Dalm; Ross. m; ? Bith; ? Pont; Arm; Amur; Uss; Cor; Jap.
2920. *Nubigena* Woll. Ann. & Mag. (3) I p. 118 (1858); Baker Tr. E. S. 1891 p. 212. *Mad.*
2921. *Ussuriaria* Brem. Lep. O. S. p. 77, t. 6, f. 24 (1864); ?*Obliterata* Wlk. List. XXVI p. 1558 (1862).
Amur; Uss; ? Jap; ? China or.

B. *Acidaliinae*.

498. *Cinglis* Gn. 1858.

2922. *Humifusaria* Ev. Bull. M. 1837 p. 57; HS. 378; Gn. II, 114; *Humifuscaria* Ev. F. V. U. p. 443.
Sep; Arm; Murcia; ? And; Maur; Turc; Saraw; Ferg; Ili; Iss. K.

499. *Acidalia* Tr. 1825.

2923. *Nexata* Hb. 401, 421; Gn. I, 486; Mill. le. II p. 56, t. 57, 5-9; (-aria) HS. III p. 32. *And. et Lusit. m; Maur.*
2924. *Cirtanaria* Luc. Expl. Alg. p. 395, t. 4, f. 3; Gn. I, 443 (praec. sp. ab. ?). *Maur.*
2925. *Pygmaearia* Hb. 335-6; Tr. VI, 2, 10; Dup. VIII, 175, 7; Z. Is. 1847 p. 499; Gn. I, 443; Mill. Ann. S. Lyon. 1882 p. 175, t. 4, f. 6, 7; *Parvularia* B. Gen. 223; Lah. Geom. 40. *Carn. Ter. et Helv. m; It. s. et c; Dalm.*
2926. *Perpusillaria* Ev. Bull. M. 1847, III, 82, t. 6, f. 7; HS. 462; Fr. 516, 5; Gn. I, 442. *Sep; Arm (Erivan); Turc; Saisan.*
2927. *Vittaria* Hb. 429; Tr. VI, 2, 11; Dup. VIII, 175, 8; Gn. I, 442. *And; Cast; Arag; Bilb; Maur; Sard. (?)*
2928. *Filacearia* HS. 392-3, III p. 27; Ld. Geom. p. 91; Gn. I, 447; Bhtsch. Wr. e. Z. 1885 p. 143; *Flaveolaria* Tr. X, 2, 221. *Gal. c. m; Ib. et It. c; Eur. m. or; Pont; Kurd; Arm; Alt; Turb; Ili; Iss. K.*
2929. *Trilineata* Sc. Ann. Hist. Nat. V p. 115 (1772); (-aria) Hb. Btr. I, 2, 3, T; *Aureolaria* F. Mant. 195 (1787); Hb. 62; Tr. VI, 2, 266; Dup. VIII, 176, 2; Gn. I, 446. *Eur. c. (exc. oc.); Gal. m. oc; It. s. et c; Serb; Rum; Ross. m; Arm; Alt; Turb; Ili; Iss. K. s. oc; Kent; Urgan.*
2930. *Luteolaria* Const. Ann. Soc. Fr. 1863 p. 73, t. 2, f. 1a-c; Mill. ib. 1885 p. 114, t. 2, f. 6, 7. *Pyr. or; Cast. s. et Arag. (mont.).*
2931. *Falekii* Hedem. Hor. XIV p. 515, t. 3, f. 10, 10a. *Amur.*
2932. *Flaveolaria* Hb. 341; Dup. VIII, 176, 1; Ld. Geom. p. 91; Gn. I, 447; Mill. le. 100, III; Z. Stett. e. Z. 1872 p. 57. *Alp (m.); Sax (1872); Hung. s. et It. c. (mont.); ? Arm.*
2933. *Similata* Thnbg. Diss. Ent. II, 10 (1791); Auriv. Nord. Fjür. p. 201; *Perochraria* F. R. p. 46, 125, t. 49, f. ag (1838); HS. III p. 19; Lah. Geom. p. 25; Gn. I, 448; Meyr. 236; *Ochrearia* var. Fr. 66, 3; *Ochrearia* Dup. VIII, 175, 3; Dohlmanni Hedem. Hor. XVI p. 257 [vix differt.]. *Eur. c., s. et m. or. (exc. reg. pol., Bat., Balc. m.); Gal. m. or; ? Cors; It. s. et c; Bith; Pont; Arm; Hyge; Alt; Turb; Saj; Kent; Chang; Sib. or. s; Amur; Uss.*

2934. **Ochrata** Sc. Ent. Carn. p. 227; Gn. I, 449; Mill. Ic. 76, I; Ochræaria Hb. 110; Tr. VI, 2, 6; Frr. 66, 1, 2; Lah. Geom. p. 26; Ochraria F. R. p. 45, 127, t. 50, f. 1 a-c; ?Pallidaria Hb. 96; Dup. VIII, 175, 1. *Eur. c. et m.; ?Succ. m.; Maur; Bith; Taur; Syr; Mesop; Pont; Arm; Hyrc; Tura.*
2935. **Subochraria** Stgr. Iris V (1892) p. 144. *Ferg. s.*
2936. **Numidaria** Luc. Expl. Alg. p. 395, t. 4, f. 2; Gn. I, 449; Bhtsch. Wr. e. Z. 1885 p. 144. *Maur.*
2937. **Macilentaria** HS. 230-1 ♀, III p. 20, VI p. 67; Antiquaria HS. 340-1 ♂, III p. 20; Lah. Geom. Suppl. III p. 7; Sylvestraria Dup. VIII, t. 177, f. 8 (non 7); Gn. I, 452. *Germ. c. oc; Car. alp; Hele. m; Gal. c. et m; Cast; And.*
2938. **Rufaria** Hb. 112; Tr. VI, 2, 7; Dup. VIII, 175, 2; Frr. 66, f. 4, 5; F. R. p. 129, t. 50, f. 2 a-c; Gn. I, 451. *Eur. c. et m. oc. (exc. c. oc.); Lie; Maur; As. min; Syr; Arm; Tura; Saraw; Ferg; Iss. K; Ala Tau. Mod.*
- a) v. *Maderæ* Baker Tr. E. S. 1891 p. 213 (al. linea extra-basali subnulla).
2939. **Consanguinaria** Ld. Geom. p. 92; Gn. I, 451; ?Rubellata Rbr. Cat. S. And. t. 21, f. 3. *Eur. m. or; Hong. m; It. c. et m; ?Bith; ?And; As. min. et oc.*
2940. **Consecrata** Stgr. Iris X (1897) p. 305, t. 4, f. 29. *Pol.*
2941. **Determinata** Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 141. *Sic; Col; Taur. m. or.*
2942. **Fasciata** Stgr. Iris V (1892) p. 145. *Taur. c. et m. or.*
2943. **Litigiosaria** B. Gen. p. 226; Dup. Sup. IV, 54, 5; HS. 303-4, III p. 16, VI p. 65, 68; Gn. I, 498; Dissidiata Gn. I, 497 ab. (certo); ?Morosaria HS. VI p. 68. *Gal. m; And; Murcia; Maur; Cors; It; ?Dalm.*
2944. **Lambessata** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 67; (Granadaria Stgr. i. l.). *And; Maur.*
2945. **Mutilata** Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 140. *Sic.*
2946. **Ossiculata** Ld. Hor. VIII (1871) p. 18, t. 2, f. 5. *Pont; Taur; Syr; Arm; Hyrc; Tura; Ferg; Iss. K; Saisan.*
2947. **Mediaria** Hb. 502; HS. III p. 21; Gn. I, 496; Mill. Ic. 82, III. *Gal. m; Cat; And; It. s; Dalm; Bith.*
2948. **Renataria** Obth. Et. III p. 46; Mediaria Obth. (nec. Hb.) Et. I p. 59, t. 3, f. 6. *Maur.*
2949. **Sericeata** Hb. 404; Tr. VI, 2, 37; Dup. VIII, 201, 4; Gn. I, 446. *Eur. m; Val; Ter. m; Hong; Roum; Lyd; Arm; Ili; Iss. K.*
2950. **Allardiata** Mab. Ann. Soc. Fr. 1869 p. 59, t. 2, f. 7. *Maur.*
2951. **Moniliata** F. Mant. 209; Hb. Btr. II, 3, 3, N; Tr. VI, 2, 290; Gn. I, 453; Mill. Ic. 76, 4; (-aria) Hb. 59; Dup. VIII, 154, 5. *Eur. c. m., m. s. et m. or; Germ. c. (Succ. ex err.); It. s; Bith; Lyd; Taur; Pont; Arm; Hyrc; Tura.*
2952. **Muricata** Hufn. Berl. M. IV, 606, 625 (1769); Rott. Naturf. XI, 81; Sauguinaria Hb. Btr. I, 2, 3 S; Auroaria Bkh. V, 477 (1794); Hb. 63; Tr. VI, 1, 267; Dup. VIII, 166, 8; Gn. I, 430. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Gal. m; Bith; It. s. et c; Bale. s; Arm; Amur; Uss; Cor; Jap; China.*
2953. **Dimidiata** Hufn. Berl. M. IV, 602 (1769); Rott. Naturf. XI, 78 (1777); Scutulata Bkh. IV, 266 (1794); Tr. VI, 2, 288; Gn. I, 460; (-aria) Hb. 72; Dup. VIII, 210, 4; Frr. 658, 2. *Eur. (exc. reg. bor., Ib. c. et m., Balc. m.); Mad; Bith; Lyd; Taur; Syr; Pont; Arm; Hyrc; Tura.*
2954. **Subsaturata** Gn. II, 542; Stgr. Iris X p. 306; Miserata Stgr. Stett. e. Z. 1859, 217; Rbr. Cat. S. And. 18, 3; Bhtsch. Wien. e. Z. 1885 p. 144; Subherbariata Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 366; Seeb. Ann. S. Esp. 1879 p. 109, t. 1, f. 3. *Gal. m. (Celle); Hisp; Maur.*
2955. **Spissilimbaria** Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 59 (al. sordide ochraceis, extus latissime violaceo-nigrescente fasciatis). *Maur.*

2956. **Foedata** Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 439 (1879); Salutaria Chr. Bull. M. 1881, 2 p. 51; Stgr. Iris X p. 13 [sec. Leech = *Foedata*]. *Amur; Uss; Jap; Cor; China.*
2957. **Salubraria** Stgr. Iris X p. 13, t. 1, f. 5 (praece. var.?). *Uss.*
2958. **Jakima** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 401 (1878); Ill. Het. III p. 40, t. 50, f. 10. *Uss; Jap; Cor; China.*
- * a) v. *Obliteraria* Leech Ann. & Mag. (6) XX p. 105 (lineis transversis obsoletis). *Jap; Cor; China c.*
2959. **Nielsenii** Hedem. Hor. XIV p. 514, t. 3, f. 9; Stgr. Iris X p. 13. *Amur; Uss.*
2960. **Manicaria** HS. 471, VI p. 67; Gn. I, 461; Volitaria Joan. (L.) Bull. S. Fr. 1891 p. 79; Nov. Lep. XI p. 131, t. 18, f. 5. *And; Maur; Bibl.*
2961. **Subrufaria** Stgr. Iris XII p. 386. *Maur.*
2962. **Fraetilineata** Z. Is. 1847 p. 518; HS. 405-6; Gn. I, 482; Inclinata Ld. z. b. V. 1855 p. 209, t. 3, f. 2; Gn. I, 456. *Sic; And. m; Maur; Syr; Pal.*
2963. **Subpurpurata** Stgr. Iris XII p. 387, t. 6, f. 19. *Mardin; Taur. m; Libanoun.*
2964. **Sanctaria** Stgr. Iris XII p. 387, t. 5, f. 6. *Pal.*
2965. **Exilaria** Gn. I, 449 (1857) [sec. sp. typ. certe = Transmutata Rbr.]; Transmutata Rbr. Cat. S. And. t. 22, f. 9, 10 (1858); Esterelata Mill. Natural. 1879 p. 138; Mém. Soc. Cannes 1880 p. 9, t. 9, f. 1-5; Purpureo-marginata Bhtsch. z. b. V. 1879 p. 409 [ab.]. *Gal. m; Ib. m; Cast. m; Maur; Syr.*
2966. **Fatimata** Stgr. Iris VII p. 288, t. 9, f. 18. *And; Murcia; Maur.*
2967. **Merkllaria** Obth. Bull. S. Fr. 1884 p. 133; Et. XII p. 32, t. 5, f. 13; Terentius Baker Monthl. Mag. XXI (1885) p. 244 [specimine calore depravato descripta]. *Maur.*
2968. **Contiguaria** Hb. 105; Tr. X. 2. 224; HS. III p. 25; Gn. I, 464; Mill. Ic. 143, 3-4; Eburnata Wck. Bresl. e. Z. 1850 t. 4, f. 13; Stt. Ann. 1856 p. 31, f. 4. *Eur. c. (exce or. et Bat.); Liv; Cast; Gal. m; Cors; It. s. etc; ?Cor. et ?China (Leech).*
- a) v. (et ab.) *Obscura* Fuchs Stett. e. Z. 1875 p. 227; Contiguaria var. Fryer Entom. XII p. 65, fig.; ab. Fuscalata Fuchs l. c. 1884 p. 264 [al. infuscatis, forma domestica] (obscurior, densius fusco-conspersa).
2969. **Consolidata** Ld. Geom. p. 93; Gn. I, 465; May Jhrs. Wien. E. V. 1891 p. 24 (larv.). *Bith; Graec; Dalm; Car. m; ? Sic. (v. ?); Ant; Mardin; Hyè.*
2970. **Vesubiata** Mill. Rev. & Mag. Zool. 1873 p. 6; Ic. 143, f. 10-11 (nec 9); Püng. Stett. e. Z. 1892 p. 364. *Gal. m. or; Ped.*
2971. **Asellaria** HS. 342-3, III p. 18; Gn. I, 453; v. Ruminata Mill. Ann. S. Fr. 1885 p. 115, t. 2, f. 4, 5; Typicata Gn. I, 464 [certe sec. sp. typ.]; Reynaldiata Rouast. Pet. Nouv. 1876 p. 1; Stgr. ib. p. 13. *Ter. m; Val; Gal. m; ? Cors; ? Bith; ? Mardin.*
- a) v. *Hornigaria* Stgr. multo obscurior, al. obscure violaceo-griseis, interdum fere unicoloribus (de Celeb. Hornig in numero educata).
- b) v. ? *Alyssumata* Mill. Ic. III p. 197, t. 121, f. 6-11 (minor, dilutior, al. flavescens-griseis, an sp. div.?). *Ter. m. (Bozen).*
2972. **Nocturna** Stgr. Iris V p. 148. *Cat; Gal. m.*
2973. **Striolata** Stgr. Iris V p. 146, t. 2, f. 5. *Ferg. s.*
2974. **Incisaria** Stgr. Iris V p. 147, t. 2, f. 6. *Syr.*
2975. **Consociata** Stgr. Iris XII p. 390 t. 6, f. 10. *Lusit. m.*
2976. **Mauritanica** Baker Monthl. Mag. XXI p. 243. *Mardin.*
2977. **Metohiensis** Rbl. z. b. V. 1900 p. 451. *Maur.*
2978. **Cervantaria** Mill. Ic. III p. 21, 195, t. 103, f. 1-3, t. 121, f. 1-5 (lutescens). *Herceg.*
- a) v. *Depressaria* Stgr. Iris V p. 289 (griseocens). *Cat; Gal. m. (Collioure).*
- Maur; And; Murcia.*

2979. **Isabellaria** Mill. Ic. t. 97, 3. 4, t. 121, 16-18, II p. 453, III p. 202. *Cat.*
2980. **Camparia** HS. 465, VI p. 65; Gn. I, 479; (-ata) Rbr. *As. min. et oc; Bale;*
Cat. S. And. 21, 4. *Hung. m. or; Sic; ?Cors; ?Gal. m; Ib. m; Maur.*
2981. **Sodaliaria** HS. 466, VI p. 65; Gn. I, 479; May Jhrsb. *Bale; Hung. m. or;*
Wien. E. V. 1891 p. 23 [larv.]. *Carn; ?It; ?Cors; ?Cat; ?Syr.*
2982. **Textaria** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 153, t. 2, f. 3. *Taur; Syr; Hyrc; Arm; Tura; Ant.*
2983. **Virgularia** Hb. 104 (ante 1800); Seriatia Schrk. Fn. B. II, 2 p. 57 (1802); Z. z. b. V. 1868 p. 583; Incanaria Hb. 106 (ante 1800); Dup. VIII, 73, 7; Lah. Geom. p. 19; Gn. I, 476; Mill. Ic. 76, 13. 14. *Eur. (exc. reg. bor.)*
(conf. var.); *Maur.*
(c.).
- a) ab. (et v.?) **Bischoffaria** Lah. Geom. 20; Suppl. II p. 3; *Germ; Ter. m; Hung;*
Suppl. III p. 4; Gn. I, 463; Habich Stett. e. Z. 1894 *It. etc; ?Maur.*
p. 131, t. 5, f. 1; Frey Lep. p. 192; Cossurata Mill. Bull. S. It. 1875 p. 254; Ann. S. Fr. 1877 p. 8, t. 1, f. 5 (sec. spec. typ., Rbl.); Obscura Mill. Ann. S. Lyon 1883 p. 168, t. 3, f. 3; ?Afra Baker Monthl. Mag. XXI p. 243 (multo obscurior, al. obscure violaceo-griseis).
- b) v. (gen. aest.) **Australis** Z. ls. 1847 p. 511 a et c; Calcearia Z. Stett. e. Z. 1849, 217 [v. Cretacea]; HS. 437, VI p. 65; Palaeceata Gn. I, 478; Dilutaria HG. 589; Canteneraria Mill. Ic. 76, f. 13. 14; ?Calvaria Lah. Contr. p. 29 no. 98 (multo pallidior, al. lutescenti-cinereis vel cretaceis). *Eur. m. oc; Maur;*
It. c. et m; ?Dahn, et
?Hung. m. (an Soda-
liaria v.?).
- c) v. (et ab.?) **Canteneraria** B. Gen. p. 222; Gn. I, 477; v. *Gal. m; Sic; Maur.*
Australis b) Z. l. c. (praece. v. similis sed multo minor, al. minus signatis, strigis subnullis).
2984. **Atlantica** Stt. Aun. & Mag. (3) III p. 210 (1859); Baker *Mod.*
Tr. E. S. 1891 p. 213.
2985. **Sartharia** Stgr. Iris V p. 149. *Ferg. m. et s.*
a) ab. ? (v.?) **Sarthularia** Stgr. l. c. (dilutior, distinctius signata; an spec. divers.?). *Ferg. m.*
2986. **Fathmaria** Obth. Et. I p. 63, t. 4, f. 9 [Eupithecia]; ib. III p. 46. *Maur.*
2987. **Longaria** HS. VI p. 66; Stgr. Iris XII p. 388; Prolongata Rbr. Cat. S. And. 21, 5 (1866). *And; Murcia; Sard;*
Sic; Maur; Ten.
2988. **Sublongaria** Stgr. Iris XII p. 388. *Pal; Syr.*
2989. **Allongata** Stgr. Iris X (1897) p. 308, t. 4, f. 32; Allongaria Stgr. ib. XII p. 390. *Pal; Mardin.*
2990. **Pallidaria** (S. V.) Bkh. V, 325; Ld. Geom. p. 9; (-aria) Tr. VI, 2. 34 ♂; HS. 110-3, III p. 19; n. Schm. 30 ♀; Fr. 605, 3; Byssinata Tr. VI, 2. 36 ♀; Fr. B. 60, 2; Gn. I, 494. *Eur. c. (exc. oc.) et s.*
(exc. reg. pol.); It. s.
et c; ?Cors; Bale. s;
Arm; Alt; Ala Tou; Ili; Sib. or. s; Amur s.
2991. **Argilata** Gn. I, 469 (una ♀ condita; sec. sp. typ. bona sp.). *Gal. c.*
2992. **Nudaria** Chr. Bull. M. 1880, II p. 44; Stgr. Iris X p. 15, t. I, f. 6. *Amur; Jap.*
2993. **Uniformis** Stgr. Iris X (1897) p. 308, t. 4, f. 33. *Pal.*
2994. **Squalidaria** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 405. *Pyr.*
2995. **Subsericeata** Hw. Lep. Br. p. 352 (1810); Stph. Ill. III p. 310; Wd. Ind. 726; Pinguedinata Z. ls. 1847 p. 521; (-aria) HS. 409, 410; Gn. I, 481; Asbestaria Z. Stett. e. Z. 1849, 216 [forma major]; HS. VI p. 66; Mill. Ann. Soc. L. Lyon III; Gn. I, 495; Oloraria Rössl. Jhrb. Nassau XII p. 393; Veterata Gregson Entom. III p. 160; Mancuniata Knaggs Monthl. Mag. II p. 130; Ann. 1866, 144, f. 1; ib. 1867, 134, larvae var.; ib. 1870, 134. *Eur. c. m. et m; Angl;*
Maur; Bith; Syr;
Pont; Arm; Hyrc;
Tura.

2996. **Agraria** Joan. (L.) Bull. S. Fr. 1891 p. 79; Nov. Lep. p. 132, t. 18, f. 6. *Maur.*
2997. **Straminata** Tr. X, 2. 205; Frr. 605, 2; Gn. I, 493; Mill. Ic. 100, V; (-aria) HS. 82, 83; *Marginepunctata* Sph. Ill. III p. 310; Wd. Ind. 724; ?*Sylvestraria* Hb. 94. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Bilb; Dalm; Arm; Hyrc.*
- a) v. (ab.?) *Circellata* Gn. I, 482; Mill. Ic. 106, I; *Obsoletaria* Wd. 1738; Hellins Ann. 1866 p. 164; *Folognearia* Stgr. Stett. e. Z. 1863 p. 264; Mill. Ic. 57, 10-12 (viridior, distinctius nigro-punctata). *Belg; Gal. m. oc; Angl.*
2998. **Graciliata** Mn. z. b. V. 1867 p. 841 (uno ♂ descripta!). *Ter. m. (Bozen); ? It. s. (Bormio).*
2999. **Manciata** Stgr. Cat. ed. II p. 147, no. 2128. *And; Cast; Srp; Fery. m.*
3000. **Tristriata** Stgr. Iris V p. 150. *Ferg. m.*
3001. **Detritaria** Stgr. Iris X p. 180, t. 4, f. 14. *Syr.*
3002. **Laevigata** Sc. Ent. Carn. 230; (-ata) Tr. VI, 2. 291; Gn. I, 460; Mill. Ic. 64, 1-3; Snell. Tijds. XXX p. 222; (-aria) Hb. 74; HS. III p. 15; *Renularia* Hb. 331; (-ata) Rbr. Cat. S. And. 22, 8; ?*Bellata* Frr. 323, 4; *Lividellaria* Peyer. Cat. Lep. Alsace I, 1863 p. 109. *Eur. c. m. et m. (exc. Ross.); Bat; Syr; Arm; Hyrc.*
3003. **Extarsaria** HS. 435 (fasc. 36, fin. 1848), VI p. 67; Calb. Iris III p. 53; *Efflorata* Z. Stett. e. Z. 1849 p. 218; Gn. I, 478. *It. c; Sic. (trans.).*
- a) v. (et ab.) *Eriopodata* Grasl. Ann. S. Fr. 1863, 324, t. 8, f. 12; Obth. Bull. S. Fr. 1886 p. 167; *Inesata* Mill. Ic. 100, 3-5, II p. 482; *Atromarginata* Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 61, t. 2, f. 3 (al. omn. margine exter. lato violaceo). *Gal. m; Cors; Sic; Cat; Maur.*
3004. **Disjunctaria** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 124 (uno ♂ condita, praec. sp. ab.?). *Cat.*
3005. **Attenuaria** Rbr. Ann. Soc. Fr. 1833 p. 37, t. 2, f. 19; Z. Is. 1847 p. 516; Gn. I, 472; HS. n. Schm. 29. *Cors; Sard; Sic; Maur.*
3006. **Infirmaria** Rbr. Ann. Soc. Fr. 1833 p. 36, t. 2, f. 18; Gn. I, 478; (-ata) HS. n. Schm. 140; Bhtsch. Wien. e. Z. 1885 p. 144; *Nigrobarbata* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 216; *Attenuata* Rbr. Cat. S. And. 18, 5; *Carnearia* Mn. z. b. V. 1855 p. 544; *Ledererata* Gn. I, 475; HS. n. Schm. 139. *Cors; Sard; Sic; Gal. m. or; And; ? Cast; Maur; Dalm; ? Bith; ? Syr.*
- a) v. (et ab.) *Aquitania* Const. Ann. Soc. Fr. 1865 p. 195, t. 7, f. 11 (obscurior, al. saturate incarnatis vel flavo-aut griseo-rubris). *Gal. m. oc. (Landes); Sic. et Maur. (ab.).*
3007. **Inustata** HS. 15; Gn. I, 459; (-aria) HS. III p. 24 (certe non sequ. sp. var. sec. Stgr.). *It. c.*
3008. **Ochroleucata** HS. 19-21; Gn. I, 458; (-aria) HS. III p. 24; Ld. Geom. p. 93; Bhtsch. z. b. V. 1895 p. 108; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 108; ?*Colonaria* HS. 534, VI p. 67; ?*Accessaria* HS. 533, VI p. 64; ?*Recessaria* Gn. I, 476; *Corcularia* Rbl. l. c. IX p. 70. *Cyprus; Aegypt; Sic; And; Can.*
3009. **Remotata** Gn. II, 458; Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 67; Hmps. Ind. Moths III p. 433, f. 200 (praec. spec. forma Darw.?). *Maur; Sic; As. or. et m; Afr. or. m.*
3010. **Obsoletaria** Rbr. Ann. Soc. Fr. 1833 p. 39, t. 2, f. 21; Dup. IV, 54, 10; HS. 190-1; Gn. I, 481; ? Mill. Ic. 76, II; *Rufillaria* HS. 84, 85 (1845); Z. Is. 1847 p. 519; *Rufularia* HS. III p. 17. *Eur. m; Austro-Hung; Helv. m; Bith; Lyd; Taur; Syr; Pont; Arm; Hyrc; Tura; Ferg. s. (v.); Uss. m. (v.?).*
- a) ab. (et v.?) *Violacearia* Stgr.; ?*Distinctaria* Stgr. Cat. ed. II p. 148, no. 2143a (nec Gn.) (al. violaceo-griseis). *Mallorca (v.?). Cat; Graec; ? etc.*

- b) v. (ab.) *Algericusis* Baker Tr. E. S. 1888 p. 118 (uno ♂ condita; a praec. ab. differt al. fere non signatis, punctis nigris margin. subnullis).
- c) v.? (gen. aest.? et ab.?) *Distinctaria* Gn. I. 496 (Canuissata Mill. in litt.) (al. fere unicoloribus, extus obsolete dilutius strigatis, punctis nigr. margin. nullis vel subnullis).
- d) v.? (ab.?) ? *Trogodytaria* HS. 434, VI p. 66; Gn. I. 479; Stgr. Hor. VII. 148; Iris X p. 15 (minima, pallidior, albicans).
3011. *Incarnaria* HS. 436 (1848), VI p. 66; Gn. I. 513; Stgr. Hor. VII. 149; Mill. Ann. S. Fr. 1886 p. 8, t. 1. f. 8. 9 (al. rufescentibus, al. ant. costa flavicante).
- a) ab. (et v.?) *Ruficostata* Z. Stett. e. Z. 1849 p. 215 (Is. 1847 p. 507 sine descriptione); ab. Grisea Th.-Mieg. Natural. 1889 p. 197 (al. violaceo-cinerascentibus, al. ant. costa rufescenti).
3012. *Palmata* Stgr.; *Unostrigata* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 71 (una ♀ condita) (sec. spec. typ. certe non *Unostrigata* Baker).
3013. *Eugeniata* Mill. Ic. 111, 4-6, III p. 118; Seeboldiata Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 367; Seeb. Ann. S. Esp. 1879 p. 108, t. 1. f. 5; Btch. Wien. e. Z. 1885 p. 144.
3014. *Helianthemata* Mill. Ic. III p. 134, 200, t. 113, 6-9, t. 121, 12-15 (certe non *Obsoletariae* var.).
3015. *Unostrigata* Baker Tr. E. S. 1891 p. 214 (uno ♂ condita).
3016. *Ostrinaria* Hb. 430; Dup. IV, 54, 7; HS. 234-5; Z. Is. 1847 p. 21; Gn. I. 467, II, 542; Mill. Ic. 100, 1. 2.
3017. *Circuitaria* Hb. 499; Dup. IV, 54, 13; HS. 232-3; Gn. I. 456; Mill. Ic. 105, III p. 465.
- a) v. (et ab.) *Mimosaria* HS. VI p. 66; Gn. I. 456 (albidiior, al. ant. latius albo-fasciatis).
3018. *Effusaria* Chr. Bull. M. 1880, II p. 13; Stgr. Iris X p. 16, t. 1, f. 10.
3019. *Auricruda* Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 438 (1879); *Plumboscriptaria* (Chr. Bull. M. 1880, II p. 44; Stgr. Iris X p. 16, t. 1, f. 8).
3020. *Herbariata* F. Sup. E. S. 457 (1798); Gn. I. 465; Snell. Tijds. XXX p. 221; *Pusillaria* Hb. 99 (1799?); Tr. VI, 2. 11; Dup. VIII, 173, 5; F. R. p. 163, t. 61; *Microsaria* B. Gen. p. 222; HS. III p. 14.
- a) v.? (et ab.) *Adherbariata* Stgr. Iris X p. 306; *Subherbariata* Stgr. l. c. t. 4, f. 31 (multo pallidior, alis multo minus signatis).
3021. *Improbata* Stgr. Iris X (1897) p. 307, t. 4, f. 30.
3022. *Calunetaria* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 217; *Callunata* Rbr. Cat. And. t. 18, f. 6; *Doryeniata* Bell. Ann. Soc. Fr. 1862, 128, t. 1, f. 4.
- a) v. (et ab.) *Valesiaria* Püng. Stett. e. Z. 1888 p. 350; 1896 p. 230 (al. brunnescenti-albidis, multo minus signatis).
3023. *Elongaria* Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 38, t. 2, f. 20; Gn. I. 480; Calb. Iris III p. 54; *Aridata* Z. Is. 1847 p. 513; (-aria) HS. 407-8, VI p. 65; *Infermata* Rbr. Cat. S. And. 18, 4; *Zephyrata* Mill. Ic. III p. 268, t. 132, f. 1-8; *Monadaria* Gn. I. 475 [ab. nana Stgr. sec. sp. typ. esse videtur].

Maur.

Gal. m.; Sic.; Italia.
(v.); Taur. m.; Syr.Cyeta; Graec.; Lyd.;
Syr.; Uss. m. (?); etc.Gal. m.; Cors.; It.; Carn.
m.; Dalm.; Graec.;
Bith.; Lyd.; Syr.It. c.; Graec.; Syr.;
Taur. m. et Maur.
or. (v.?).

Can. (Palma).

Gal. m. or. (Massilia);
Bith.

Gal. m.; Cat.

Mad.

Gal. m.; Cat.; And.;
Maur.; It. c. et m.;
Balc.; Bith.; Taur.; Pont.; Arm.Eur. m. oc.; It.; Dalm.;
Cors.; Syr.Pont. (v.); And.; Sard.
etc. ab.

Uss.

Uss.; Cor.; Jap.

Eur. c. et m.; Liv.; Can.;
Bith.; Taur. m.;
Kurd. s. oc.; Pont.;
Arm.Pal. et Syr. (v.); Pont.
et Arm. (ab.).

Pal.

And.; Cat.; Gal. m.
(Mill.).Val. m.; And. (ab.);
Sic. (1); Maur. or. (1).Eur. m.; Maur.; Bith.;
Taur.; Syr.; Mardin;
Arm.; Hyc.

- a) v. *Pecharia* Stgr. Stett. e. Z. 1863 p. 266; Mill. Ic. 57. 3.4; Friv. Jell. t. 8. f. 8; Alph. Hor. XVII p. 159; Bltsch. Wien. e. Z. 1885 p. 145; Descitaria Chr. Iris VI p. 94 (multo obscurior, al. interdum unicolor. griseis).
3024. **Effeminata** Stgr. Iris V (1892) p. 151. *Hung; Ross. m. or; Tura; Buchara; Ili; Bith. et Taur. (trans.). Ferg. m.*
3025. **Bisetata** Hufn. Berl. M. IV. 618, 626; Bkh. V. 524; Tr. VI. 2. 287; Gn. I. 462; (-aria) HS. 116; Reversaria Dnp. VIII. 173. 3. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m. et m; Gal. m. oc; Bilb; It. s. et c; Dalm; Bith; Arm; Sib. or. Amur; Cor; Uss; Pruss., Srp. etc. (ab.).*
- a) v. (et ab.) *Extincta* Stgr. Iris X p. 15 (al. fascia anti-marginali plus minusve deleta). *Eur. c. et m. (exc. Ib. c. et m.); Bith; Taur; Syr; Pont; Arm.*
3026. **Trigeminata** Hw. Lep. Br. p. 354 (1810); Scutularia Hb. 73; ?Andouin Ann. S. Fr. 1834 p. 417, t. 9, f. 1-5; Reversata Tr. VI. 2. 286; Gn. I. 463; Stgr. Hor. VII. 145, t. 2, f. 15; (-aria) HS. III p. 15; Bisetaria Dnp. VIII. 173. 4; Wd. Ind. 716. *Arm; Taur. c; Mesop.*
3027. **Roseofasciata** Chr. Hor. XVII (1882) p. 114; Mém. Rom. II p. 88, t. 5, f. 2. *Uss.*
3028. **Amoenaria** Stgr. Iris X p. 14, t. 1, f. 9. *Amur.*
3029. **Aequifasciata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 42; Stgr. Iris X p. 15, t. 1, f. 7. *Cat.*
3030. **Belemiata** Mill. Ic. 100. 8. 9, II p. 486, 113, 12-14, III p. 137. *Eur. m. (exc. Ib. c. et m.); ?Maur; Bith; Taur; Syr; Pont; Arm; Hyre; Tura.*
3031. **Politata** Hb. Vög. I (1793); Politaria Hb. 61; Tr. X. 2. 225; Dup. VIII. 174. 3; HS. 337; Gn. I. 461; Mill. Ic. 76. f. 7-8. *Hung. m. et Hyrc. (e. ?); Eur. m. et As. min. (ab.).*
- a) v. (et ab.) *Abmarginata* Bltsch. Wien. e. Z. 1885 p. 145 (fascia marginali fusca subnulla). *Eur. m. (exc. And. et Ross.); Austro-Hung. m; As. min; Syr. Pont; Taur; Syr; Mardin.*
3032. **Filicata** Hb. 238; Tr. VI. 2. 45; Gn. I. 466; (-aria) Dup. VIII. 174. 4; HS. III p. 14. *Eur. c. et m. (cf. var.); Maur; Bith; Taur; Ant; Pont; Arm; Hyre; Tura; Ferg. Iss. K.*
3033. **Intermedia** Stgr. Hor. XIV p. 426. *Sard; Sic. et Grace. (e. ?); etc. ab.*
3034. **Rusticata** (S. V.) F. Mant. 206; Hb. 241; Tr. VI. 2. 45; Wd. Ind. 703; Gn. I. 466; Spr. Stett. e. Z. 1863. 156; Mill. Ic. 64. 4-6; (-aria) Dup. VIII. 174. 4; Mustelata Rbr. Cat. And. 21. 6 [ab.]. *Eur. c. et m. (cf. var.); Maur; Bith; Taur; Ant; Pont; Arm; Hyre; Tura; Ferg. Iss. K.*
- a) v. (gen. nest. ? et ab.) *Vulpinaria* HS. 473-4, VI p. 65; Stgr. Hor. VII. 147 (pullidior, al. ant. fascia media rufescente). *Sard; Sic. et Grace. (e. ?); etc. ab.*
3035. **Completa** Stgr. Iris V (1892) p. 152. *Maur; Arag. et And. mond. (v. an sp. aff. ?).*
3036. **Robiginata** Stgr. Stett. e. Z. 1863, 267; Mill. Ic. 57. 1. 2; Ann. S. Fr. 1885 p. 115, t. 2, f. 2. 3. *Cast.*
3037. **Lutulentaria** Stgr. Iris V (1892) p. 153. *Ib. m.*
3038. **Dilutaria** Hb. 100; Prout Ent. Rec. VII p. 124; Griffiths ib. 193; Holosericata Dnp. IV. 59, 7 p. 109 [absque puncto medio]; Gn. I. 468, II. 543; Holosericearia HS. 80, 81, III p. 19; Stramentata Ev. Bull. M. 1842, III. 556; F. V. U. 401. *Eur. c. et m. (exc. Bat., Belg., Ib., ?Grace., Ross. or.); Bith; Lyd; Pont; Arm.*
- a) v. et ab. *Pracustaria* Mn. Wien. Mts. 1857, 155; H. S. n. Schm. 141; Bltsch. Wien. e. Z. 1885 p. 145 (al. extus late fusco-marginatis). *Dalm; Hung. m. or.*
3039. **Interjectaria** B. Gen. p. 224 (pr. p.); HS. 78, 79; Gn. I. 468, II. 543; Mill. Ic. 64. 11-14; Dilutaria Hein. 725; Snell. Vlind. 559. *Eur. c. et m. (exc. Angl. et ? Ib. m.); Petrop; Maur; Bith; Taur; Pont; Arm.*
3040. **Humiliata** Hufn. Berl. M. IV. 614 (1769); Prout Ent. Rec. VI p. 131; Osseata F. Mant. 211; Tr. VI. 2. 32; Gn. I. 467; Mill. Ic. 64. 7-10; Snell. Vlind. 558; (-aria) Hb. 102; Dup. VIII. 174. 4. *Eur. c. et m. (exc. Cors., Sard., Graec.); Dan; Suec. m; Ross. c. m; Maur; As. min; Arm.*
3041. **Nitidata** HS. n. Schm. 142 p. 28; Canad. Iris IV p. 63. *Hung. m. or; Hal. m; Rum; Austr; Sty; Carn; It. s; ? Arm; Amur; Uss.*

3042. **Bicertaria** Stgr. Iris V p. 290. *Maur. or.*
3043. **Degeneraria** Hb. 57; Dup. VIII, 175, 4; (-ata) Tr. VI, 2. 267; var. *Meridiaria* Mill. Ic. 100. 12-15. *Angl; Austro-Hung; Eur. m; Maur; Bith; Cyprus; Taur; Syr; Pont; Arm; Tura; Soraw; Ferg. m.*
a) ab. (et v.?) *Depravata* Stgr. alis haud obscure fasciatis. obsolete lineatis, fere unicoloribus. *Gal. m; Sic.*
3044. **Rubrararia** Stgr. Cat. ed. II p. 149, no. 2170a (♀); *Degeneraria* HS. 339; Gn. I, 513 [pr. p.]; *Bilineararia* Fuchs Stett. e. Z. 1878 p. 331, 1880 p. 93, 1886 p. 46 not; Jhrb. Nass. XLII p. 211; May III. Jhrsb. Wien. E. V. 1892 p. 41 (praec. forma Darw.). *Germ. c. oc; Austr. inf; Ter. m; Hung; Sic; Dalm; Graec.*
3045. **Erschoffi** Chr. Hor. IX (1872) p. 5, t. 1, f. 2 (praec. spec. [an *Degenerariae*] forma Darw.?). *Hyrc; Arm; Tura.*
3046. **Inornata** Hw. Lep. Br. p. 349 (1810); Gn. I, 511; Rössl. Stett. e. Z. 1872 p. 309; Auriv. Nord. Fjär. 203; *Suffusata* Tr. VI, 2. 272 (1828); HS. 309, III p. 17. *Eur. c., s. et m. or. (exc. reg. bor.); It. c. et m. (?); Uss. (?).*
- a) ab. *Agrostemmatu* Gn. I, 512 (paullo minor [♀] al. fere insignatis; vix nominanda).
3047. **Deversaria** HS. 305-8, III p. 17; Stgr. Hor. VII, 150; Rössl. Schppfl. 173; Auriv. Nord. Fjär. 203; (-ata) Z. z. b. V. 1868 p. 23; *Maritimata* Gn. I, 511 ab; *Suffusata* Gn. I, 512 ab; *Subversaria* Lah. Gm. Suppl. III p. 5 (praec. forma Darwin). *Eur. c. et m; Succ. m; Liv; Bith; Taur; ?Syr; Pont; As. min; Arm; Tura; Alt.*
- a) v. et ab. *Diffuata* HS. n. Schm. 138 p. 28; Püng. Stett. e. Z. 1896 p. 232; *Deversaria* HS. 314 (al. extus fusco-marginatis). *Hung. or. (Mehadia) (v.); Boh., As. min. etc. (ab.).*
- b) ab. (v.?) *Hyalinata* Chr. Mém. Rom. II p. 89, t. 5, f. 3 (al. post. striga extrabas. a puncto med. nigro magis remota; vix nominanda). *Arm; Ter; etc.*
3048. **Aversata** L. S. N. ed. X, 526; Cl. Ic. 5, 7; Wd. Ind. 728; (-aria) Hb. 56; Dup. VIII, 175, 5; *Lividata* Gn. I, 510; Stgr. Cat. ed. I p. 65; ab. *Aurata* Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 48 (al. fascia media lata nigricante). *Eur. (exc. reg. bor. et Ib. c. et m.); Bith; Taur; Syr; Pont; Arm.*
- a) ab. *Spoliata* Stgr. Hor. VII (1870) 150; *Aversata* Tr. VI, 2. 268; Frr. 36, 1; Gn. I, 510; (-aria) Hb. 389; Dup. VIII, 175, 6 (forma vulgaris, non fasciata).
3049. **Crinitaria** Stgr. Iris X p. 17, t. 1, f. 11. *Uss. m.*
3050. **Emarginata** L. S. N. ed. X, 524; Cl. Ic. 4, 12; Gn. I, 513; (-aria) Hb. 107; Tr. VI, 1. 28; Dup. VII, 150, 4; *Demundataria* Esp. 20, 4-6; ab. *Mosquensis* Heyne Soc. Ent. XIV, 105 [obscurior]. *Eur. c., s. et m. or. (exc. reg. bor., Norv., Balc. m.); Gal. m; Bith; And; Alt; ?Sib. or.*
3051. **Immorata** L. S. N. ed. X, 528; Tr. VI, 1. 295; Gn. II, 111; (-aria) Esp. 50, 3, 4., 51, 1; Hb. 133; Dup. VII, 166, 6; Frr. B. 90. *Eur. c., s. et m. or. (exc. Belg., reg. bor., ?Balc. m.); Gall. m. oc; Bith; Taur; Arm; Alt; Tarb; Sib. or; Urga.*
- a) v. *Tessellaria* B. Gen. p. 228; Dup. IV, 52, 5; Gn. II, 112; Spr. Stett. e. Z. 1865, 265; *Immoraria* var. HS. 227 (al. distinctius albo-signatis) (forma Darw. sec. Rbl.). *Germ. s. or; Gal. c; It. s; Balc. s; Ross. m. or; Ala Tau (trans.); Ili; Iss. K; Ferg; Amur. s. Labr.*
3052. **Sentinaria** Hb. Zutr. (Exot.) 823-4; Gn. II, 171; Pack. Geom. 342, t. 10, f. 61; *Spuriaria* Chr. Stett. e. Z. 1858, 312; Möschl. Wien. Mts. 1860, 372, t. 10, f. 6, 7. *Daur; Alt. or; Saj; Sib. or. s. (v. minor); ?Amur.*
- a) v. *Rufociliaria* Brem. Lep. O. S. p. 78, t. 7, f. 2; Stgr. Iris X p. 18; *Rufularia* Ev. Bull. M. 1851, II p. 641; Gn. I, 450; *Rufinaria* Stgr. Cat. ed. I p. 64 (major, al. dilutius rufis distinctius signatis).
- b) v. *Rufindolaria* Stgr. minor, al. rufis nigrescenti-venatis et distinctius lineatis (fere clathratis). *Saj. or. sum. mont.*

3053. **Rubiginata** Hufn. Berl. M. III, 610 (1769); Wernb. I, 265; Snell. Vlind. p. 561; Rubricata F. Mant. 210; Gn. I, 454; Mill. Ic. 100, 16. 17; (-aria) Hb. III, 487; Tr. VI, 2. 8; Dup. VIII, 176, 5. 6. *Eur. (exc. reg. bor.); Bith; Pont; Arm; Alt; Turb; Ala Tau; Daur; Amur; Cor. (v.?).*
- a) v. (et ab.) *Ochraceata* Stgr. alis ochraceis vel ochraceo-griseis, nusquam rubro-tinctis. *Ross. m. or; Arm; Taur; Hung. etc. (ab.).*
- b) v. *Halimodendrata* Ersch. Fedtsch. p. 60, t. 4. f. 62 (pupillo major, al. saturatus vel pallide roseo-ochraceis). *Sarav; Ferg; Iss. K; Tura.*
3054. **Turbidaria** HS. 472, VI p. 69; Gn. I, 455; ?Hb. 50 [ab. ?]; Rubricata var. Dup. VIII, 176, 7; Macraria Gn. I, 455; Lutosata Rbr. Cat. S. And. 15, 7 (1866). *Eur. m. (exc. ? Ib. c. et s.); Maur. or; Dalm; Bith; Lyd; Taur; Syr; Pont; Arm; Hyrc. Grace; Sic; Sard; And; Cyprus; Lyd; Taur. m; Syr. (cum trans).*
- a) v. (gen. nest. ? et ab.) *Turbulentaria* Stgr. Hor. VII p. 151, t. 2. f. 3 (multo pallidior, al. lutescenti-griseis). *Pal.*
3055. **Adelpharia** Püng. Stett. c. Z. 1894 p. 76. *Amur.*
3056. **Accurataria** Chr. Bull. M. 1880, II p. 47; Stgr. Iris X p. 18, t. 1. f. 12 (huj. generis?). *Uss.*
3057. **Muscularia** Stgr. Iris X (1897) p. 18, t. 1. f. 13 (huj. generis?). *Ross. m. or.*
3058. **Arenosaria** Stgr. Stett. c. Z. 1879, 325. *Srp; Arm.*
3059. **Albiceraria** HS. 17, 18 (1844), III p. 23, VI p. 86; Gn. I, 458; Sulphuraria Fr. 516, 6, VI p. 59 (Oct. 1847); Ld. Geom. p. 93; Ochroleucaria HS. 464, 470 (1851) [forma nimis obscura]. *Sib. or; Amur; Ulias; Alt; Hyrc.*
- a) v. *Vitellinaria* Ev. Bull. M. 1851, II p. 641; Hedem. Hor. XVI, t. 13, f. 1 (major, al. distinctius signatis, in medio distincte nigro-punctatis). *Arm; Hyrc; Mardin; Taur. c.*
3060. **Immistaria** HS. 467-8, VI p. 68; Gn. I, 457. *Ural. m; Iss. K. oc; Ali.*
3061. **Latelineata** Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 316; Divisaria Chr. Iris VI p. 94; Alph. Mém. Rom. IX p. 225, t. 7, f. 10, a. b. *Ross. m. or; Ib; It. c; Dalm; Maced; As. min. oc. et c; Saisan; China or.*
3062. **Beckeraria** Ld. Geom. p. 94; Gn. I, 492; Ersch. Fedtsch. t. 5, f. 76. *Ali; Iss. K. s. oc; Ferg.*
- a) v. *Cumulata* Alph. Hor. XVII p. 160, t. 8, f. 69; Stgr. Iris V p. 154; Cretaria Stgr. I. c. (major, al. latius strigatis). *Fery. (Alai).*
- b) ab. ? *Assimilaria* Stgr. I. c. (al. diverse signatis, extus obsolete fasciatis, al. post. puncto med. ante strigam posito; an sp. div.?). *Can.*
3063. **Guancharia** Alph. Mém. Rom. V p. 227, t. 11, f. 6; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 68. *Eur. c. et m; Ross. s. m; Maur; As. min. et oc; Alt; Ali; Iss. K; Ferg; Chang. (v.?).*
3064. **Marginepunctata** Göze Btr. III, 3, 385 (1781); Bkh. V 250; Mill. Ann. Sc. Cannes 1879 p. 22, t. 7, f. 6; Immutata Tr. VI, 2. 278; Fr. 54, 4, 5. 180, 1a-c; Z. Is. 1847 p. 510; (-aria) Hb. 108; Dup. VIII, 173, 8; HS. 101; Promutata Gn. I, 491; Snell. Vlind. 557; Pastoraria Joan. Bull. S. Fr. 1891 p. 80; Nov. Lep. p. 132, t. 18, f. 7 [ab. albidior]. *Ulias.*
3065. **Permutata** Stgr. Iris IX p. 272. *Rhodus; Taur; Syr; Pont; Ter. m. (pr. p.).*
3066. **Luridata** Z. Is. 1847 p. 20; Luridaria HS. VI p. 69, f. 419 [fig. sec. spec. typ. facta sed non bene] (al. ochraceo-cinereis). *Ter. m. (pr. p.); Arm; Helv. et Srp. (trans.); It. m. (La Cava) (v.); Arm.*
- a) v. (et ab.) *Falsaria* HS. 463, VI p. 68; Falsaria v. A. Gn. I, 490; Luridata Rbl. z. b. V. 1892 p. 518 (multo obscurior, al. brunnescenti-griseis).

- b) v. *Confinaria* HS. 315-7, III p. 21; Gn. I. 489 (multo pallidior, al. caerulescenti- vel albido-cinereis). *Dalm; Hung. lit; Carn. m; Val; Bosn; Grace; Bith. (v. ?); It. c; Sic. (trans. ad var. c.).*
- c) v. (gen. aest.) *Romanaria* Mill. Ic. 106, 4-11, III p. 52 (nl. rosaceo-subalbidis [vel albido-cinereis], distinctius strigatis; sec. Rbl. spec. distincta). *It. c. (Roma); Sic. et And. (c.).*
- d) v. *Rufomixtata* Rbr. Cat. S. And. 16, 6 [♀ magnae ab.]; Dentatolinenta Rbr. l. c. 16, 7 [♀ ab.]; Falsaria HS. 464 certo [♀ typica]; Gn. I. 489 (al. cinereis densius nigro-inspersis, plus minusve [nonnumquam praeponder.] aurantiaco- [rufo- vel ochraceo-] tinctis; forma valde aberrans cum trans. ad Luridatam). *And; Murcia; Lusit. m; Gal. m. et c. or; Ten; Mour. (trans.).*
3067. *Coenosaria* L.d. z. b. V. 1855 p. 209, t. 3, f. 3; Gn. I. 490; Püng. Stett. c. Z. 1892 p. 367 (larv.). *Syr; Cyprus; Grace; Tour; Mardin; Egypt; Pont; Hyrc; Sarav; Ferg.*
3068. *Submutata* Tr. VI. 2. 277; HS. 97; Gn. I. 488; Mill. Ic. 85, f. 8-10; ?*Contignaria* Dup. VIII. 174, 1. *Eur. m; Hele; Ter; Carn. et Hung. m; As. min. et oc. m.*
3069. *Incanata* L. S. N. ed. X. 528; ed. XII. 871; Cl. Ic. 3, 3; Wernb. Stett. c. Z. 1858, 51. 284; Mutata Tr. VI. 2. 275; Fr. 54, 31; Gn. I. 492; (-aria) Dup. VIII. 177, 4; HS. 98-100; Lah. Geom. p. 31. *Eur. c. s. et m. or. (exc. reg. bor.); Bat. Angl.; It. c; Bith; Pont; Tour. (?); Arm; Alt.*
- a) ab. ? (v. ?) *Adjunctaria* B. Gen. p. 225; Gn. I. 492; Mill. Cat. rais. p. 406 (obscurior, nl. sordide griseis). *Lomb; Gal. m. br; ?etc.*
3070. *Grisescens* Stgr. Iris V (1892) p. 153. *Ferg; Iss. K. s. oc.*
3071. *Praecanata* Stgr. Iris VIII (1895) p. 330 ♂. *Kuku Noor.*
3072. *Fumata*. Stph. Ill. III. 312 (1831); Wd. Ind. 730; Mill. Nat. Sic. VI p. 5, t. 1, f. 10-13; Commutata Fr. 77, 4 (Jan. 1833); Tr. X. 2. 222; Gn. I. 502; (-aria) HS. 91-3; Saltuata Spr. Is. 1839 p. 125. *Eur. s; Norv. pol. oc; Germ. s. et mont; Alp; Pyr. (oc.); Corp; Ural; Alt; Amur; Jap. (?).*
- a) ab. *Simplaria* Fr. 594, 1. 2, VI p. 183; Commutaria HS. 96 (al. distinctius strigatis). *Bar; It. s; etc.*
- b) v. *Perfumata* Renter Act. Fen. IX p. 62 (obscurior, al. fusco-grisescens). *Fen. (Ross.) pol; ?Lap; Succ.*
3073. *Frigidaria* Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 373, t. 10, f. 1; Okakaria Pack. Labr. p. 43 (Inductatue Gn. I. 494 var. obscura sec. Pack. Geom. 340) (praec. spec. forma Darw.). *Lap; Kamt. (trans. ad sp. praec. var. b.).*
- a) v. *Schöyeni* Sparre-Schneider Tijds. 1883 p. 80; Sandberg ib. 1885 p. 198; Auriv. Nord. Fjär. p. 205, f. 33 (paullo minor, vix distinguenda). *Norv. pol. or; Fen. pol. (trans. ?).*
3074. *Remutaria* Hb. 98; Dup. VIII. 177, 2; HS. 86, 87, 89, 90 (88?); (-tata) Tr. VI. 2. 273; Fr. 77, 1. 699, 1; Gn. I. 501; ?*Commutaria* HS. 94, 95 ♀. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. or; It. s. et ?c; Ural; Amur; Uss; Jap.*
3075. *Discusaria* Chr. Bull. M. 1880, II p. 52; Stgr. Iris X p. 19, t. 1, f. 15. *Uss. m.*
3076. *Pudicaria* (Motsch. Bull. M. 1866 p. 197) Stgr. Iris X p. 19, t. 1, f. 14. *Amur; Uss; Cor; Jap; China oc.*
3077. *Nemoraria* Hb. 89; HS. 102, III p. 22; Gn. I. 500; Aliata Hein. 716. *Germ; Hele. et Hung. (pr. p.); Liv; Alt; Amur; Uss; China oc.*
3078. *Punctata* Sc. Ent. Carn. 218; Tr. VI. 2. 305, X. 2. 201; Ld. Geom. 10; (-aria) Dup. VIII. 177, 3; Bhtsch. IV. Jhrb. Wien. E. V. 1893 p. 50; Subpunctaria HS. 311-3; Cenusaria Lah. Geom. p. 30; Depunctata Gn. I. 500; Mill. Ic. 72, 12-15; Nemoraria Fr. 605, 4. *Austr. inf; Alp. (pr. p.); Gal. m. or; Bith; It. s. et ?c; Ural; ?Bith; Arm; Amur; Uss; Cor.*
- a) v. (et ab.) *Digrita* Gn. I. 499 (lavescens, al. punctis mediis magnis). *Alt; Amur et Uss. (ab.).*

3079. **Caricaria** Reutti Fn. p. 113 (1853); HS. 553-4 (1854), VI p. 134; ?Gn. I, 499; Mill. Ic. 72, 4-7. *Ter. m.; Helv.; Germ. m. et s.; Austro-Hung.; Gal. m. oc.; Bihl.; ? It. c.; Rum.; Ross. oc.; Amur.; China s.*
3080. **Apicipunctata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 54; Püng. Iris X p. 362. *Uss.; Jap.*
3081. **Immutata** L. S. N. ed. X. 528; Cl. Ic. 6, 12; Wd. Ind. 721; Gn. I, 498; Mill. Ic. 72, 1-3; Sylvestraria Hb. 97; Fr. 77, 2, 3; HS. 103-5; Lah. Geom. p. 29; (-ata) Tr. VI, 2, 306. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Hisp. s.; It. s. et c.; Croat.; Ross. m. oc.; Arm.; Amur.; ? Bihl.; ? Pont.*
3082. **Corrivalaria** Kretschmar Berl. c. Z. 1862 p. 136, t. 1, f. 6a, b; Spr. Stett. c. Z. 1863 p. 163; Z. ib. 1868 p. 409; ?Sylvestraria HS. 106-7. *Germ. s.; Bat.; Petrop.; Amur.; Uss.; Cor.; Jap. (v.?).*
3083. **Strigaria** Hb. 95; Tr. VI, 2, 35; Dup. VIII, 177, 6; HS. 114-5; Gn. I, 497; Fr. 605, 1; ?Sylvestraria Hb. 94. *Eur. c. et m. or. (exc. Balc. m.); Lie.; Frn. (? Pont.); Kent; Urga; Amur.; Uss.; Cor.*
3084. **Substrigaria** Stgr. Iris XII p. 391. *Alt. m.; Sib. s. or.*
3085. **Umbelaria** (r. Umbellaria) Hb. 437-8; Gn. I, 502; Ld. Geom. 94; Compararia HS. 299-302; Lah. Geom. p. 34; Fr. 699, 2; ?Sylvestrata Bkh. V. 516; Wernb. Btr. II, 198. *Eur. c. (exc. Belg. et Angl.); Gal. m. oc.; Rum. m. or.; Alt.; Turb.; Amur.; Uss.; Jap. (v.).*
3086. **Strigilaria** Hb. 109; Dup. VIII, 177, 1; Mill. Ic. 143, 1, 2; (-ata) Tr. VI, 1, 25, X, 2, 170; Fr. 114, 1; Gn. I, 507; Prutaria B. Gen. 227; HS. 108-9; Lah. Geom. p. 35; Nigropunctata Ld. Geom. 10; Incanata Z. Stett. c. Z. 1853, 210. *Eur. c.; Lie.; Bihl.; Gal. m. oc.; It. s. et c.; Daln.; Ross. m.; Bihl.; Arm.; Hyrc.; Ando; Amur.; Uss.; Cor.; Jap.; China.*
3087. **Rectistrigaria** Ev. Bull. M. 1851, II, 637 [Eunomos]; Gn. I, 507. *Sib. or.*
3088. **Ansulata** Ld. Hor. VIII (1871) p. 19, t. 2, f. 6.
 a) v. (et ab.) *Characteristica* Alph. Hor. XVII p. 162, t. 9, f. 87; Stgr. Iris V p. 157 (albidiior, al. [fere] non fusco-inspersis, extus non fusco-fasciatis). *Hyrc.*
 b) v. *Adulteraria* Ersch. Fedtsch. p. 60, t. 4, f. 61; Chr. Mém. Rom. V, 48; Stgr. l. c. (al. pallide roseo-ochraceis, vel roseis aut ochraceis). *Il.; Iss. K.; Ferg.; Sarav.; Hyrc. (ab.).*
3089. **Annubiata** Stgr. Iris V p. 156 (praece. forma Darw.). *Taur.; Sarav.; Ferg.*
3090. **Emutaria** Hb. 323; Tr. VI, 1, 27; Dup. VII, 150, 3; Z. Stett. c. Z. 1852, 184; Gn. I, 508; Stgr. Hor. VII, 153; Mill. Ic. 143, 7-8; Snell. Tijds. XI, 312; ib. XLII, t. 2, f. 7a, b; Subrosenta Hw. 351. *Sarav.*
3091. **Flaccidaria** Z. Stett. c. Z. 1852, 184; HS. 550-1; Gn. I, 508; Canad. Iris XI, 325 [larv.] (praece. forma Darw.; var. orient.). *Eur. c. m. or. et m. or.; Aust. inf.; Bihl.; Taur.; Syr.; Pont.; Arm.; Hyrc.; Turc.; Ferg. (ab.).*
- a) v. (gen. aest.? ab.?) *Albidaria* Stgr. n. l. s. albidis, nec flavo-nec roseo-inspersis. *Ferg.; Iss. K.; Il.; Taur.*
3092. **Flaccata** Stgr. Iris X (1897) p. 309, t. 9, f. 22. *Pol. m. or.; Maur. m. (Prov. Biskra).*
3093. **Imitaria** Hb. 51; Tr. VI, 1, 24; Dup. VII, 148, 4; Wd. 738; Gn. I, 508; Mill. Ic. 72, 8-11. *Eur. m. et c. oc.; Germ. m. et Helv. m. oc.; Maur.; As. min.; Syr.; Arm. (? Alt.).*
3094. **Concinnaria** Dup. Sup. IV, 52, 2 p. 19 (1842); (-ata) Gn. I, 486; HS. n. Schm. 137; Hesperidata Rbr. Cat. S. And. 21, 2 (1866). *And. (Granada); Cast.; Arag.*
3095. **Ornata** Sc. Ent. Carn. p. 219 (1763); Tr. VI, 2, 283; Wd. 717; Gn. I, 485; Ornataria Hb. 70; Dup. VIII, 173, 1; Fr. 645, 2; Paludata L. S. N. ed. XII, 873 (1767); Z. Is. 1844 p. 42; Ld. Geom. p. 10. *Eur. c. et m.; Scand. m.; Ross. s. m.; Maur.; As. min. et oc.; Ala. Taur.; Il.; Iss. K.; Ferg.; Amur.*

3096. **Congruata** Z. ls. 1847 p. 508: (-aria) HS. 404, VI p. 69; Gn. I, 485 (sequi an praec. forma Darw., an var.?). Sic. m. or. (*Syracusae*).
3097. **Violata** Thnbg. Inz. succ. I p. 14, f. 11 (1784); Auriv. Nord. Fjär. 205. Succ. m.; Ross. s. m. (*cum trans.*); ? etc. (*ab.*).
 a) v. *Decorata* Bkh. V, 460 (1794); Tr. VI, 2, 285; Gn. I, 485; Mill. Ic. 85, 5-7; (-uria) Hb. 71; Dup. VIII, 173, 2 (alis extus angustius obsoletiusque caeruleo-griseo-fasciatis). Eur. c. et m. (*exc. Angl.*); Petrop; Maur; As. min. et *oc*; Sarav; Ferg; Iss. K; Il; Ala Tav; Alt; Urga; Chang. Cors; Sard.
- b) v. *Honestata* Mab. Ann. Soc. Fr. 1869 p. 62, t. 2, f. 8 (flavescens, al. pallide ravis). Pont; Taur; Kent; Germ. s; Hisp. etc.
- c) ab. *Aequata* Stgr. Hor. XIV p. 440; Iris V p. 374 (al. extus brunnescenti- [non caeruleo-] griseo-fasciatis). Sep; Arm.
3098. **Subtilata** Chr. Stett. e. Z. 1867 p. 236; Mill. Ic. 132, 9. Mad.
3099. **Zargi** Baker Tr. E. S. 1891 p. 214. Mad.
3100. **Wollastoni** Baker Tr. E. S. 1891 p. 215 [huj. generis?]. Mad.
3101. **Irrorata** Baker Tr. E. S. 1891 p. 215 [huj. generis?]. Mad.

500. **Longula** Stgr. 1892.

3102. **Extraordinaria** Stgr. Iris V (1892) p. 158, t. 2, f. 7. Syr.

501. **Acidalina** Stgr. 1897.

3103. **Decolor** Stgr. Iris X (1897) p. 269, t. 4, f. 5. Maur.

502. **Dithalama** Meyr. 1887.

3104. **Indicataria** Wlk. List. XXIII p. 809 (1861); Butl. Ill. Het. III p. 43, t. 51, f. 8. Amur; Uss; Cor; Jap; China oc.

503. **Problepsis** Ld. 1852.

3105. **Ocellata** Friv. Magy. Tud. Ters. Evk. p. 185, t. 3, f. 1 (1845); HS. Bomb. 125-6, II p. 97; Ommatophoraria Gn. II, 13 (1857); Mill. Ic. 98, 1. Grace; Creta; Lypl; Taur. m; Syr.
3106. **Phoebearia** Ersch. Hor. (Trudy) IV p. 164, 197; Stgr. Iris X p. 21; Deliarina Brem. Lep. O. S. p. 79, t. 7, f. 3 [nom. praecoccup.]. Amur; Uss; Cor.
3107. **Discophora** Fixs. Mém. Rom. III p. 348, t. 15, f. 4 (♀); ? Superans Butl. Cist. Ent. III p. 122. Cor; Uss. m. (1 ♀); Jap.

504. **Ephyra** Dup. 1829 (Zonosoma Ld.).

3108. **Pendularia** Cl. Ic. 7, 5; L. F. S. 327; Esp. 26, 3, 4; Hb. 66; Tr. VI, 1, 361; Frr. R. 54, 2; Dup. VIII, 172, 5; Wd. 527; HS. 357, [ab.]; Gn. I, 413. Eur. c. et s. (*exc. reg. pol.*); It. s. etc; Ross. m. or; Sib. or; Thion. oc. (v.).
- a) v. (et ab.) *Griseolata* Stgr. Iris X p. 23 (al. dense griseo-inspersis, minus signatis). Fen; Amur; Germ. s. (*ab.*).
3109. **Orbicularia** Hb. 60; Tr. VI, 1, 361; Dup. VIII, 172, 6; Wd. 529; Gn. I, 413; Snell. Tijds. XXXVIII p. 53, t. 4 b, f. 4 [ab.]. Eur. c; Succ. m; Ross. s. m. et m; Gal. m; Bilb; It. s; Ter. m.
3110. **Albiocellaria** Hb. Btr. I, 4, 1, A (1789); Bkh. V, 265; Esp. 43, 7; Gn. I, 412; HS. n. Schm. 32; Ocellaria Hb. 64; Tr. VI, 1, 360; Dup. VIII, 172, 4; HS. III, p. 30. Eur. c. or. m. et m. or. (*exc. Balc. m.*); Gal. c; Cors; It. s; Bilb; Pont; Tura (v.).

- a) gen. aest. *Therinata* Bastelberger Jhrb. Nass. LIII (1900) p. 208 (minor, minus nigro-signata, magis rufescens).
- b) v. *Lennigiaria* Fuchs Stett. c. Z. 1883 p. 268; Bastelberger Jhrb. Nass. LIII, (1900) p. 201; gen. aest. *Aestiva* Fuchs Jhrb. Nass. XLVI p. 98 [minor, dilutior] (ocellis minoribus, oblongis). *Germ. c. oc.*
3111. **Annulata** Schulze Naturf. VI p. 92, t. 4 (initio 1775); Omicronaria (S.V.); Hb. Btr. I, 4, 4, U (1789); Esp. 26. 1. 2; Hb. 65; Tr. VI, 1. 358; Dup. VIII, 172. 7; Wd. 527; Gn. I, 412. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m. et m; Gal. m; It. s. et c; Dalm; Bith; Arm.*
3112. **Pupillaria** Hb. 69; Tr. VI, 2. 364; Dup. VIII, 172, 2; Gn. I, 408; Stgr. Hor. VII, 154; Calb. Iris III p. 58 (et ab.). *Eur. m. (exc. Ross.); Maur; Mod; Ter. m; Helv; Bith; Lyd; Taur; Sgr; Arm.*
- a) ab. *Badia* Stgr. Cat. ed. II p. 153; Pupillaria Mill. Ic. 81, 12 (saturate badia, al. in medio albo-ocellatis, vix obscurius fasciatis). *Cat; It. c. ? etc.*
- b) ab. *Gyrata* Hb. 434; Stgr. Hor. I. c.; (-aria) Hb. 543; Dup. 172, 3; Pupillaria Mill. Ic. 81, 11 (9. 10 larva) (alis medio ocellatis fasciatisque, saepius striga punctata basali et exteriori).
- c) ab. *Nolaria* Hb. 327; Gn. I, 412; Stgr. I. c. 155 (alis medio ocellatis, non fasciatis, striga punctata basali et exteriori).
3113. **Porata** F. S. E. 631 (1775); Wd. 530; (-aria) Tr. VI, 1. 356; Dup. VIII, 172, 1; Gn. I, 410; Punctaria (S.V.) Hb. 67. *Eur. c. et m. tere. And.; Dan; Bith; Pont; Arm.*
- a) gen. aest. *Visperaria* Fuchs Stett. c. Z. 1884 p. 266; Jhrb. Nassau XLVI p. 93 (minor, vix nominanda).
3114. **Quercimontaria** Bastelberger Stett. c. Z. 1897 p. 120, 220; Iris XIII p. 81, t. 2, f. 5, t. 3, f. 15 (genit.); Rbl. z. b. V. 1898 p. 97. *Germ. oc; Austr.*
3115. **Punctaria** L. S. N. ed. 522; Cl. Ic. 5, 11; Esp. 6, 5-9; Tr. VI, 1. 352; HG. 574; Wd. 531; Fr. B. 54, 1; Dup. VIII, 171, 8; Z. Is. 1847, 495; Gn. I, 411; Bastelberger Iris XIII p. 83, t. 3, f. 10, 13 (genit.); ab. Infusca Reuter Tidskr. 1890 p. 202; ab. Arcuifera Reuter I. c. fig. 2; ab. Cingulata, Pulcherrimata, Foliata, Dempfaria Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 48, 49. *Eur. c. et m; Scand. m; Fen; Lie; Bith; Taur; Pont; Arm; Hyrc.*
3116. **Rufeciliaria** HS. VI p. 135 (1854); Bastelberger Ill. Ztschft. Ent. III p. 257, 273; Gyraria Tr. VI, 1. 366 (nec Hb.); Z. Stett. c. Z. 1849 p. 209; Lah. Geom. p. 39; Pupillaria Z. Is. 1847, 498; Schaefferaria Lah. Geom. Sup. II (1855) p. 24, Sup. III (1863) p. 11, f. 1; ? Hybridaria Selys Longch. Mém. Sc. Liéges II p. 34 (1844) (spec. distinct. see Bastelberger; praec. forma Darw. sec. Stgr.). *Eur. c. (pr. p.); Crim; As. min. (pr. p.).*
- a) v. *Mottiacata* Bastelberger Ill. Ztschft. Ent. III p. 274; Iris XIII p. 82, t. 2, f. 7 (genit.) (gen. vern., major, fascia media obscura lata).
- b) ab. *Privataria* Bastelberger I. c. (gen. aest., minor, magis unicol., fascia med. obsoleta).
3117. **Linearia** Hb. 68; Hw. Lep. Br. p. 314; Trilinearia Bkh. V. 502; Tr. VI, 1. 367; Dup. VIII, 171. 6. 7; Wd. 532; Gn. I, 411; HS. n. Schm. 31. *Eur. c; Scand. m; Lie; Bith; It. s; Ross. m; Arm.*
- a) gen. aest. *Strabonaria* Z. Bresl. c. Z. 1851 p. 68, t. 1, f. 4; Gn. I, 411 (minor, rufescens).

3118. **Suppunctaria** Z. Is. 1847 p. 496; Ld. Geom. p. 95; Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 73; Calb. Iris III p. 60; ?Fuchs Jhrb. Nass. XLVI p. 99; Bastelberger Iris XIII p. 85, t. 3, f. 12 (genit., b. sp.); Subpunctaria HS. 415; Gu. I, 411. *Il. c; Car; Hung; Croat; Palu.*
3119. **Albilineata** Stgr. Iris V (1892) p. 159. *Ferg; Il.*
3120. **Maderensis** Baker Tr. E. S. 1891 p. 216, t. 12, f. 5; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 72. *Mad; Can. (r.).*
-
505. **Stigma** Alph. 1882.
3121. **Kuldschaensis** Alph. Hor. XVII (1882) p. 164, t. 8, f. 83, t. 9, f. 98. *Thian. oc.*
506. **Rhodostrophia** Hb. 1822 (Pellonia Dup. + Eusarca aut.).
3122. **Vibicaria** Cl. Ic. 3, 2 (1759); L. F. S. 323 (1761); Esp. 3, 3-7; Hb. 50 [ab.]; Tr. VI, 2, 263; Dup. VIII, 179, 6, 7; Wd. 538; Gu. II, 7; ab. Roseata Ersch. Hor. XXII p. 201, t. 11, f. 2 [fascia purp. marginem versus lute effusa]; ab. Intermedia Kempny VI. Jhrb. Wien. E. V. p. 63 [trans. ad ab. Roseatam Ersch.]. *Eur. (exc. reg. bor. et Angl.); Pont; Arm. Sib; Saisan (cf. var.);*
- a) v. (et ab.) *Strigata* Stgr. Cat. ed. II p. 154 (major, al. [ant. 3, post. 2] tantum tenuiter strigatis, non fasciatis). *And; Sic; Hyrc; Ala Tau etc.*
- b) ab. ? (v. ?) *Unicolorata* Stgr. Cat. ed. II p. 154; Iris V, 207; Vibicaria var. b. Gu. II, 8 (al. unicolor., lutesc., roseo-ciliatis). *Alt; Sib. or. m; Ala Tau.*
3123. **Sicanaria** Z. Stett. e. Z. 1852, 180; HS. 548-9 (1854); Gu. II, 10; Stgr. Hor. VII, 156; Calabrararia Hb. 547 (546?); ab. Perezaria Obth. Ann. S. Esp. IV, 1875 p. 372, t. 17, f. 5, 6 [al. ant. supra unicolorib. roseis] (sequ. form. Darw.; pedum postic. tibiis bicalcarat.). *Sic; Ib. m. et ? c; Maur; Il. m.*
3124. **Calabrararia** Z. Is. 1847 p. 506; Stett. e. Z. 1852, 180; Gu. II, 8; ?Esp. 4, 1, 2; ?Hb. 49, 365; ?Dup. VIII, 179, 4, 5; ?Tr. VI, 2, 262; Calabarra Ld. Geom. p. 95 (1853); ?Petag. Sp. Ins. p. 38, f. 32 (1787); ab. Taeniararia Fr. 131, 3 [ab. flava]; ab. Separata Th.-Mieg. Natural. 1889 p. 197; ab. Sanguinea Th.-Mieg. l. c. (pedum postic. tibiis penicillatis). *Germ. oc; Helv; Ter. m; Caru. m; Hung; Eur. m; Arm.*
- a) v. (et ab.) *Tabidaria* Z. Is. 1847 p. 506; Stett. e. Z. 1852, 180; Ld. Geom. p. 95; HS. 345-7; Gu. II, 9; Stgr. Hor. VII, 156 (al. puncto medio magno purpureo). *Hung. m; Bal; As. min; Arm; Sgr; Cyprus; Hosp. s. (ab.).*
3125. **Sieversi** Chr. Hor. XVII (1882) p. 115 [Aspilates]; Mém. Rom. II p. 93, t. 5, f. 5; Stett. e. Z. 1892, 215 (prae. forma Darw.). *Arm. m. or. (Ordubad).*
3126. **Auctata** Stgr. Hor. XIV (1878) p. 442; Mém. Rom. II, 1885, t. 5, f. 4. *Pont, Konia; Malatya; Arm.*
3127. **Adauctata** Stgr. Iris V, 1892 p. 160. *Saraw; Ferg; Iss. K; Il.*
3128. **Grumaria** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 454; Mém. Rom. IX p. 50, t. 4, f. 1. *Ando.*
3129. **Dispar** Stgr. Iris V, 205 [Eusarca]. *Saraw.*
3130. **Terrestraria** Ld. Hor. VI (1869) p. 90, t. 5, f. 9 [Eusarca]. *Hyrc.*
- a) v. *Pellonaria* (Stgr.) Chr. Mém. Rom. II p. 126, t. 6, f. 6 a, b (al. ant. lutescenti-griseis, obsoletius pictis, al. post. luteis vel ochraceis). *Tura.*
3131. **Staudingeri** Alph. Hor. XVII p. 186, t. 8, f. 82 [Eusarca]. *Il; Iss. K; Ferg.*

3132. **Acidaria** Stgr. Iris V p. 204 [Eusarca].
 a) v. (ab.) *Griscaria* Stgr. l. c. (al. obscurius griseis, distinctius signatis).
 b) v. *Alexandria* Stgr. l. c. 205 (al. rufescenti-luteis, indistincte signatis).
 3133. **Badiaria** Fr. 354, 2, IV p. 115 (1841); HS. 30; Gn. II, 144; Emucidaria Ev. F. V. U. p. 388; Telaria HS. III p. 34 (1847); Ld. Geom. p. 16; Praecanaria Ev. Bull. M. 1847, III p. 81, t. 6, f. 4, 5.
 a) v. *Praecisaria* Stgr. Iris V, 205 (al. ant. magis acutis, vix nominandu).
 3134. ***Philolaches** Obth. Et. XV p. 22, t. 3, f. 26 [Gnophos] (al. cinereis).
 a) v. *Tibetaria* Stgr. Iris VIII p. 331 (al. cinerco-lutescentibus).
 3135. **Vastaria** Chr. Hor. XII p. 261, t. 7, f. 31, 32 [Eusarca]; Mém. Rom. II p. 126, t. 6, f. 7.
 3136. **Cuprinaria** Chr. Hor. XII (1876) p. 261, t. 7, f. 33 [Eusarca]; Mém. Rom. II p. 126, t. 6, f. 8a, b.
 3137. **Jacularia** Hb. 431; Dup. Sup. IV, 71, 2; Ev. F. V. U. p. 373; HS. 365, III p. 35; Gn. II, 144.
 a) ab. (v.?) *Carnosaria* Stgr. Iris XII p. 345 (al. ant. rufescent., al. post. subalbidis, extus rufescent., non strigatis).
 *b) v. *Minor* Alph. Mém. Rom. VI, p. 71 (v. minor. al. post. striga postica subnulla).
 3138. **Solitaria** Chr. Mém. Rom. III p. 101, t. 5, f. 4 [Fidonia] (una ♀ cond., hujus generis?).

Ferg; Iss. K.
Transalpi.

Iss. K. s. oc.

Ross. m; Pont; Taur;
Kurd; Mesop; Arm;
? Hyrc; As. c.
(trans.).

Sarac; Ferg; Iss.
K; Tura.

China m. oc.

Amdo; Kuku N.

Tura oc. (Krasno-
wodsk).

Hyrc; Tura; Arm. m.
or.

Srp; ? Bith; ? Pont;
Thian. or; Chang.

Thian. or. (v.?).
Chang. (ab.).

China c. oc.

Tura; Ili.

507. **Timandra** Dup. 1829.

3139. **Amata** L. S. N. ed. X, 524 (1758); Amataria L. F. S. \ 322 (1761); Esp. 7, 3-6; Hb. 52; Tr. VI, 1, 20; Dup. VII, 148, 3; Fr. B. 60, 1; Gn. II, 2; Hb. 524-5 [ab.]; Hmps. Ind. Moths III p. 458; Comptaria Wik. List. XXVI, 1615 (1862); Butl. Ill. Ret. III, t. 51, f. 2; ab. Effusaria Klem. z. b. V. 1894 p. 184 [griseus, fasc. purp. marginem versus effusa].
 3140. **Symphathica** Alph. Hor. XVII (1882) p. 166, t. 8, f. 76.
 3141. **Rectistrigaria** Ev. Bull. M. 1851, II, 637 (♀); Gn. I, 507; Hedem. Hor. XVI p. 259, t. 13, f. 2a, b; Putziloï Ersch. Trudy IV p. 197 (1870) ♂; Alph. Mém. Rom. IX p. 340.

Eur. (exc. reg. bor.);
Maur; Bith; Pont;
Arm; Hyrc; Tura;
Ferg; Alt; Sib;
Amur; Uss; Jap.

Thian.

Sib. or; Amur; Kamt.

508. **Ochodontia** Ld. 1853.

3142. **Adustaria** F. d. W. Bull. M. 1840 p. 88; Sareptanaria Fr. 353, 2; Sareptaria Ev. F. V. U. p. 358; HS. 31; Gn. II, 4.

Srp; Arm; Tarb; Ili;
Iss. K; Ferg; Korla.

C. Larentiinae.

509. **Sterrha** HS. 1847 (nec Hb.).

3143. **Sacraria** L. S. N. ed. XII, 863; Hb. Btr. II, 3, 2, L.; Esp. 30, 8, 9; Hb. 200; Tr. VI, 1, 130; Dup. VIII, 178, 7; Fr. 131, 1, 2; Gn. II, 175; Mill. Ic. t. 20, f. 3-5; M' Lachlan Tr. E. S. Lond. 1866 p. 453, t. 23, l. 4-6; Stgr. Hor. VII p. 167; Hmps. Ind. Moths III p. 424, f. 199; ? Philaearia Brabant Bull. S. Fr. 1896 p. 384.

Eur. m. (et c. advena)
(exc. ? Ross.), Angl;
Maur; Can; Mad;
Aegypt; As. min. et
Iss. K; Ferg. et
Ind. (v.).

- a) ab. *Sanguinaria* Esp. 30, 10, 11; Gn. II, 175; *Sacraria* var. HS. 264; M' Lachlan l. c. f. 2, 3, 7; *Lividaria* Costa II p. 51, t. 5, f. 2; ab. *Rosca* Obth. Et. XX, t. 6, f. 101 (al. ant. plus minusve sanguineis).
- b) ab. *Atrifasciaria* Stéfau. Bull. Soc. It. II, 1870 p. 191; Calb. Iris III p. 78 (obscurior, al. ant. fusco- aut nigro-striatis; ♀ et ♂).
3144. **Anthophilaria** Hb. 433 ♂; Ev. F. V. U. p. 371; Gn. II, 176; Stgr. Hor. VII p. 169 (al. ant. flavis, rubro fasciatis, post. nigricant. flavo fasciatis).
- a) ab. (gen. aest.?) (♂) *Subsacraria* Stgr. Cat. ed. II p. 176, no. 2505a; *Sacraria* Ev. F. V. U. p. 372; *Giegenuria* Alph. Hor. XVII p. 143 (al. ant. flavis, fusco-strigatis, al. post. albidis, nonnunquam obscure strigatis; trans. ad *Sacraria*?).
- b) v.? (et ab.) *Consecraria* Rbr. Cat. S. And. 20, 5, 6; *Albidaria* Ersch. Fedtsch. p. 69 [fere nou diversa] (al. ant. plus minusve rubro-inspersis, al. post. fere albidis).
- c) ab. *Subrosearia* Stgr. l. c. no. 2505b; *Sacraria* var. β Ev. l. c.; *Anthophilaria* ♀ HS. 29; *Rosearia* HS. III p. 108 pro parte (al. ant. rubris, flavido-strigatis punctatisque, al. post. nigricantib. flavido-strigatis).
- d) ab. *Albipunctaria* Alph. Hor. XVII p. 143 (al. ant. brunnescentibus, flavido-strigatis punctatisque, al. post. albidis).
- e) v.? *Rosearia* Tr. VI, 2, 298; Dup. VIII, 178, 8 ♀; Gn. II, 176; Stgr. Hor. VII p. 168 (major, alis magis rotundatis, colore valde aberrans; sp. propria?).
- Ross. m. or; Bith; Pal; Arm; Tura; Maur. (v.).*
Srp; Ih; ? etc.
- And; Cors; Mowr. (trans.); Srp. (ab.); Tura (v.).*
Ross. et Balc. m; Pal. (ab.).
- Ih; Tura; Maur.*
Coregra; Graec.
- 510. Lythria** Hb. 1822.
3145. **Plumularia** Frr. 36, 3, 1 p. 68 (Nov. 1831); HS. 475-7; Gn. II, 173; Z. Stett. c. Z. 1872 p. 58; *Rheticaria* Lah. Geom. p. 87.
3146. **Venustata** Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 64.
3147. **Purpuraria** L. S. N. ed. X. 522; Esp. 31, 1-5; Hb. 198, 199 [ab.]; Tr. VI, 1, 127, X, 2, 179; Dup. VIII, 179, 1-3; Wd. t. 54, 64; ab. *Mevesi* Lampa Tidskr. 1885 p. 103 [ab. al. ant. griseo-fasciatis].
- a) gen. vern. *Rotaria* F. Sup. E. S. 453; *Sordidaria* Zett. Ins. Lap. 954; *Purpuraria* Esp. 31, 6; Frr. 60, 1; var. HS. 484 (minor, obscurior, al. ant. fere unicolor. viridigriseis).
- b) ab. (gen. aest. mer.) *Lutearia* Stgr. al. ant. fere unicoloribus luteis, fasciis purpureis subnullis.
- c) ab.? *Porphyriaria* HS. 485-6, VI p. 75; Gn. II, 174 (al. ant. purpureis, al. post. ochraceis, subtus purpureis; an sp. div.?).
- Ross. m; As. min. et c.*
Ross. m.
3148. **Sanguinaria** Dup. Sup. IV, 53, 3 p. 36; HS. 478-83; Ld. Geom. p. 100; Gn. II, 173; Rbr. Cat. S. And. 20, 4; Mill. Nat. Sic. IV p. 7, t. 1, f. 1, 2; *Numantiaria* HS. VI p. 75; ab. *Confluens* Obth. Et. XX, t. 6, f. 109 (prae. forma Darw.).
- a) gen. vern. *Vernalis* Stgr. Cat. ed. II p. 176, no. 2508a (multo minor, obscurior, al. ant. nonnunquam fere totis olivaceis, nonnunquam totis rubris).
- Ih; Gal. m; Pyr.*

511. **Kyrtolitha** Stgr. 1892 (tr. *Cyrtolitha*).

3149. **Obstinata** Stgr. *Iris* V p. 213, t. 2, f. 18. *Tarb; Ferg; Iss. K. m.*
 a) v. *Cinerata* Stgr. l. c. (*cinerascens*). *? Kaschg.*

512. **Ortholitha** Hb. 1822.

3150. **Coarctata** F. E. S. 200 (1794); Hb. 219; Tr. VI, 1. 143; *Germ; Austro-Hung;*
 Dup. VIII, 195, 4; (-aria) (S. V.) HS. 288 [ab.]; Gn. II, *Bat; Gal. m. et ? c;*
 492. *? Helv. s; H. s. et c;*
Dalm; Ross. m. or; Bith; Taur; Malatia; Pont.
 a) v. et ab. *Infuscata* Stgr. Cat. ed. II p. 177, no. 2510a *Germ. s. oc; Jul. m;*
 (multo obscurior., al. ant. fuscis, griseo-strigatis). *Petropol; Maced. (trans.).*
 b) ab. *Tenebraria* Hb. 330; Gn. II, 492 (al. ant. unicolorib. *fuscis*).
3151. **Plumbaria** F. E. S. 628 (1775); Esp. 46, 5. 6; Dup. VIII, *Eur. c; Scand. m; Gal.*
 181, 1; Id. Geom. p. 17; Palumbaria (S. V.) Tr. VI, 1. *m; Bith; Cors; H. s.*
 146; Gn. II, 487; (-ata) Hb. 221. *et c; Bale. s; Ross. m;*
Bith; Taur; Pont; Arm; Uss. (I).
3152. **Cervinata** Schiff. S. V. p. 111; Hb. 318; Wd 544; (-aria) *Eur. c. et s. (ex. reg.*
 Tr. VI, 2. 76; Dup. VIII, 182, 1; Gn. II, 485. *bor.); Gal. m; Cat; H;*
Maur. (v); Ross. m; Bith; Syr. (v); Pont. (pr. p.); Arm; Alt.
- a) v. *Pallidata* Stgr. multo pallidior; al. ant. ochraceo- *Syr; Pal; Pont;*
 brunneis vel brunnescens-griseis. *Saisan; Ferg.*
3153. **Datinaria** Obth. Et. XIII p. 32, t. 6, f. 44 (uno ♂ condita; *Maur.*
 praec. sp. v. an ab. griseascens?).
3154. **Langi** Chr. Mém. Rom. II p. 108, t. 5, f. 9 a, b. *Arm. m; Pont. s. or.*
3155. **Limitata** Sc. Ent. Carn. p. 228 (1763); Z. Stett. c. Z. 1855, *Eur. (c. c. ? Cat., ? H.*
 245; Mensuraria Schiff. S. V. p. 111; Tr. VI, 2. 78; *m. et Grace.); Pont;*
 Dup. VIII, 182, 2; Gn. II, 487; (-ata) Hb. 193; Cheno- *Arm; Alt; Iss. K;*
 podiaria Esp. 44, 6-8 (1795?); Wd 545; (-ata) Hein. *Ala Tau; Daur;*
 746; Snell. Vlied. 645; ab. Unicolor Th. Mieg Nat. *Chang; Amur; Uss.*
 1884 p. 437; ab. Monodii Th. Mieg ib. 1886 p. 237.
3156. **Moeniata** Sc. Ent. Carn. 226 (1763); Hb. 298; (-aria) *Eur. c; Jul; Gal. m;*
 Esp. 46, 2. 3; Tr. VI, 2. 173; Dup. VIII, 182, 6; Gn. *Cat; Rum. m. or;*
 II, 486. *Arm.*
3157. **Obvallaria** Mab. Ann. S. Fr. 1866 p. 561, t. 8, f. 8. *Cors.*
3158. **Proximaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 40, t. 2, f. 7; Dup. *Cors.*
 Sup. IV, 52, 6; Gn. II, 489; Mill. Ic. 99, 5. 6.
3159. **Peribolata** Hb. 471; Gn. II, 488; (-aria) Tr. X, 2. 216; *Gal. m. et oc; Val;*
 Dup. VIII, 182, 3; HS. 52; Mill. Ic. 38, 3-7; Sororiata *? Angl. m; Ib; Maur.*
 Dup. VIII, 194, 7 [ab. ♀]; Gn. II, 494 [ab.]. *[v. magna].*
3160. **Coelinaria** Grasl. Ann. S. Fr. 1863 p. 322, t. 8, f. 11; *Pyr. or. et oc.*
Jugicola var. Stgr. Berl. c. Z. 1870 p. 126.
- a) v. *Jugicola* Stgr. l. c. p. 125; Vernetaria Obth. Et. XX *Cast. mont.*
 p. 72, t. 9, f. 159, 160 (major, al. ant. fascia media *dilutior*).
3161. **Kashghara** Moore Ann. & Mag. (5) I p. 236; Sec. Yark. *Kaschg; Ferg; Iss. K;*
 Miss. p. 15, t. 1, f. 23. *Thian. or.*
3162. **Erschoffi** Alph. Mém. Rom. IX p. 65. *Amdo; Kuku N.*
3163. **Integraria** Stgr. *Iris* V p. 209. *Sacac.*
3164. **Sartata** Alph. Hor. XVII (1882) p. 198, t. 9, f. 99. *Thian. or; Iss. K; Ferg.*
3165. **Supproximaria** Stgr. *Iris* V p. 210. *Ferg; Iss. K. s. oc.*
3166. **Sinensis** Alph. Hor. XVII (1882) p. 196, t. 8, f. 74. *Thian; Iss. K. s. oc;*
Ferg; Korla; Amdo.
3167. **Appropinquaria** Stgr. *Iris* V p. 208. *Ferg. m; Amdo.*

3168. **Subvicinaria** Stgr. *Iris* V p. 211.
 3169. **Vicinaria** Dup. VIII, 1 p. 188, t. 182, f. 4; HS. 384; Gn. II, 491; Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 39, t. 2, f. 5; Zumsteinaria Loh. Mitth. I (1865) p. 20; Geom. Supl. III p. 19; Mill. Ic. 42, 10, 11; Burgaria Ld. Wien. Mts. 1864 p. 170.
 a) v. *Hyrcanaria* Stgr. *Iris* V p. 212 (major, dilutior).
 3170. **Burgaria** Ev. Bull. M. 1843, III, 551; Frr. 438, 4 (1844); Gn. II, 491; Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 65; Bungaria HS. 51 (prae. var.?).
 3171. **Pinnaria** Chr. Hor. XXII (1888) p. 310.
 3172. **Junctata** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 65; Alph. Hor. XVII p. 196, t. 8, f. 84.
 3173. **Perplexaria** Stgr. *Iris* V p. 212, t. 2, f. 17.
 3174. **Bipunctaria** Schiff. S. V. p. 111 (1776); Bkh. V, 348; Esp. 48, 1, 2!; Tr. VI, 2, 87; Dup. VIII, 182, 5; Wd. 547; Gn. II, 490; (-ata) Hb. 276; Gaichtaria Frr. 594, 5, VI p. 185; Gn. I. c. [ab. paullo obscurior].
 a) v. et ab. *Maritima* Seeb. Ann. Soc. Esp. VIII p. 112, t. 1, f. 6 (al. ant. fere totis infuscatis, vel 3-4 fasciis fuscis).
 3175. **Alpherakii** Ersch. Hor. XII (1877) p. 338.

Arm.
Gal. m. or; Val; Taur;
Pont; Arm; Hyrc;
Ala Tau.

Hyrc.
Ross. m. or. (Ural);
Cauc. s. or; Chang.
(v. an sp. div.?).
Arm.
Ala Tau; Thian. oc;
Korla; Iss. K; Ferg; Kaschg.
Arm.
Eur. c. et m. (exc.
? Sic.); Lie; Bith;
Taur; Pont; Arm;
Hyrc.
Bilb. (v.); Ter., Arm.
etc. (ab.).
Cauc. s. or.

513. Kuldsha Alph. 1882.

3176. **Staudingeri** Alph. Hor. XVII p. 207, t. 9, f. 94.
 3177. **Oberthüri** Alph. Hor. XXVI, 458; Mém. Rom. IX p. 66, t. 4, f. 8.

Thian. oc; Iss. K.
Ando.

514. Atomorpha Alph. 1892.

3178. **Hedemanni** Chr. Mém. Rom. II p. 121, t. 6, f. 3; Alph. Mém. Rom. VI p. 68.
 3179. **Punctistrigaria** Chr. *Iris* VI p. 95.

Tura.

Tura.

515. Mesotype (Hb. 1822) HS.

3180. **Virgata** Rott. Naturf. XI, 83 (1777); Ld. Geom. p. 17; Lineolata (S. V.) Hb. Btr. I, 2, 4, V (1787); Hb. 311; Tr. VI, 1, 144; Dup. Sup. IV, 80, 7!; Gn. II, 493.
Ross. m; Bith; Pont; Arm; Tarb;
Ala Tau; Iss. K; Daur; Sib. or; Amur; Uss.
 3181. **Undata** Stgr. *Iris* X p. 70, t. 3, f. 44.

Eur. c. (exc. Helv. et
? Gal.); Scand. m;
Lie; H; Rum. et
Ross. m; Bith; Pont; Arm; Tarb;
Ala Tau; Iss. K; Daur; Sib. or; Amur; Uss.
Uss.

516. Hastina Moore 1888.

3182. **Subfalcaria** Chr. Bull. M. 1880, II p. 46; Stgr. *Iris* X p. 37, t. 1, f. 25; Caerulolineata Moore Lep. Atk. III, 260; Hmps. Ind. Moths. III p. 422, f. 197 [sec. Stgr. sp. affinis sed diversa].

Amur; Ind.

517. Minoa Tr. 1825.

3183. **Murinata** Sc. Ent. Carn. p. 229 (1763); Rossi Fa. Etr. II p. 196; Fuscata Hufn. Berl. M. IV, 524 (1769); Ld. Geom. p. 17; Euphorbiata (S. V.) Tr. VI, 2, 249; Wd. 687; Gn. II, 165; (-aria) Hb. 78; Unicolorata Hb. Btr. I, 2, 3, L. (fusco-cinerea).

Eur. c. (exc. Bat.);
Bilb; Cat; Cors; H;
Arm. (cf. var.).

- a) ab. *Italicata* Mill. Ann. S. Fr. 1885 p. 113, t. 2, f. 1 (*Acidalia*) (al. ochreo-cinereis, strigis duabus exterioribus obsoletis, fuscescentibus) [sec. spec. typ., Rbl.]. *It. s.*
- b) ab. (et v.) *Cinerearia* Stgr. Cat. ed. II p. 178, no. 2523 a; *Alp. (v. pr. p.); Sax;*
Euphorbiata var. B. Gn. II, 166 (albido-cinerea). *It. c. mont. etc.*
- c) v. *Monochroaria* HS. 391, III p. 109; Gn. II, 166 (ochracea, *Dalm; Srp; Bith;*
gen. aest.?). *Taur; Pont; Arm; Alt; Sib. or; Ili; Iss. K; Ferg.*
- d) v. (et ab.) *Cyparissaria* Mu. z. b. V. 1854 p. 568 (plumbeo- *It; Carn. m; Croat;*
nigricans). *Srp; ? Jap.*

518. *Amygdaloptera* Gmppbg. 1888 (Heteropsis Gn. nom. praecoc.).

3184. *Testaria* F. E. S. 143 (1794); Gn. II, 510; Duponche- *Maur.*
laria Luc. Expl. Alg. p. 390, t. 3, f. 10.

519. *Stamnodes* Gn. 1857.

3185. *Pauperaria* Ev. Bull. M. 1848, III, 224; Gn. II, 516; *Alt; Tarb; Ala Tau*
Passerinaria HS. 562-2 (1855), VI p. 138. *(pr. p.); Thian; Iss.*
K; Ferg; Saraw.
- a) v. (et ab.) *Dicitiaria* Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 66; Alph. *Ala Tau (v. princ.);*
Mém. Rom. IX p. 71 (al. ant. macula ante-apicalis fusca. *Buch. s. or; ? etc.*
al. post. sublt. obscurioribus).
3186. *Danilovi* Ersch. Hor. XII (1877) p. 388; Alph. Mém. *Alt; Saj; Dawr;*
Rom. IX p. 72; Davidaria Obth. Ét. VI p. 17, t. 9, f. 4. *Chang; Ili; Iss. K;*
Amdo; China s.
3187. *Depeculata* Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 40, 50, t. 2, f. 6. *Arm.*
- a) v. (et ab.) *Narzania* Alph. Trudy X p. 23; Mém. Rom. *Cauc. s; Kuku N;*
VI p. 74; Thibetaria Obth. Ét. XI p. 35, t. 6, f. 44. *Chinaoc; Arm. (ab.).*
(dilutior, fascia antemarg. in macula costali reducta).

520. *Polythrena* Gn. 1857.

3188. *Coloraria* HS. 561 (April. 1855), VI p. 136; Melaniet- *Alt; Sib. or.*
terata Ld. z. b. V. 1853 p. 115, t. 2 (sibir.) f. 4; Gn. *II, 517.*
3189. *Haberhaueri* Ld. Wien. Mts. 1864 p. 170, t. 3, f. 9, 10 *Arm. (Abbastuman).*
(Maji 1864); Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 568.
- a) v. *Ledereri* Stgr. multo obscurior, signaturis albis tenui- *Arm. m. oc.*
oribus pro parte obsoletis. *(Borschom.).*
3190. *Kindermanni* Brem. Lep. O. S. p. 89, t. 7, f. 9 (1864); *Amur; Uss; Jap;*
Stgr. Iris X p. 71 (praece. forma Darw.). *China oc.*
- * a) ab. *Leechi* Stgr. multo obscurior, signaturis alb. tenni- *Jap.*
oribus, al. post. supra fere totis nigris.

521. *Odezia* B. 1840.

3191. *Atrata* L. S. N. ed. X, 524; Muell. Fn. Fr. p. 50; Chaero- *Eur. c. et s. (exc. reg.*
phyllata L. S. N. ed. XII, 866; Hb. 196; Tr. VI, 2. *bor., Bat. et Gal.*
251; Dup. VIII, 207, 4; Wd. 686; Gn. II, 518. *plan.); Gal. m. oc;*
Cast. et And. (mont.); It. s. et c; Srp; Taur; Pont;
Arm; Alt; Ala Tau; Iss. K; Dawr; Chang; Amur; Uss.
- a) v. (et ab.) *Pyrenaira* (Grasl.) Gmppbg. Geom. I p. 364 *It. c. (Majella v.);*
(1887); Costai Calb. Iris III p. 82 (Sept. 1890) (flaves- *Pyr. (ab.?).*
centi-brunnescens).

3192. **Tibiale** Esp. IV, 164, 2 p. 568 (1790); Ernst & Eagr. VII p. 123, t. 292, f. 493 a, b (1790); Stgr. Iris X, p. 71; Tibialata Hb. 210-1; Tr. VI, 2, 302; Dup. VIII, 207, 5-6; Gn. II, 519; Aethiopata Hein. I p. 823 (non Sc.); Dimidiata Hb. Btr. II, 2, 4, V p. 53.
- a) v. *Moeroraria* Fr. 486, 1, VI p. 9; Gn. II, 520 (al. ant. fascia alba angusta). *Germ; Austro-Hung. et Alp. (pr. p. et rar.); Sib; Amur; Uss; Cor; Jap.*
- b) v. (et ab.) *Keersmannaria* HS. 443, VI p. 76; Gn. II, 520; Auriv. Nord. Fjür. 227 (al. omnibus late albo-fasciatis). *Ural; Alt; Iss. K. Norv. s; Fen; Saij. or; Carn., Rum. et Amur (ab.).*

522. **Siona** Dup. 1829.

3193. **Decussata** (S. V.) Bkh. V, 274; Tr. VI, 2, 260; Fr. B. 107, 3; Fr. 282, 3; Dup. IV, 53, 4; Gn. II, 511. (*pr. p. ab.*); *Carn; Austro-Hung. et Alp. (pr. p. et rar.); Balc. s; Grace. Hung. (Budo v.) etc. ab.*
- a) ab. (et v.) *Fortificata* Tr. VI, 2, 261; Gn. II, 512; Decussaria Hb. 213; (-ata) Dup. VIII, 209, 3 (infumata aut fusca, saepius al. unicoloribus).
3194. **Nubilaria** Hb. 215; Gn. II, 512. *Rum; Ural; Arm; Turb; Ala Tou; Chang. Scp; Ural. et Rum. (ab.).*
- a) v. (et ab.) *Exaltata* Hb. 474-6; Ev. F. V. U. 436; Fr. 282, 1, 2; Gn. II, 512 (alis fere unicolor. subalbidis).

523. **Lithostege** Hb. 1822.

3195. **Farinata** Hufn. Berl. M. IV, 610 (1769); Bkh. V, 486; Ld. Geom. p. 17; Nivearia Schiff. S. V. p. 116; Hb. Btr. I, 3, 3, R; F. E. S. 150 (non 129); Hb. 217; Gn. II, 503; (-ata) Tr. VI, 2, 254; Dup. VIII, 209, 4. *Eur. c. et m. (cvc. Belg., Ib., R. m.); Succ. m; Maur. l; Bith; Taur; Pal. Pont; Arm; Ferg; Iss. K; Ili. Lyd; Pont; As. min. c; ? Tara; Ili; Ferg. s. Ross. m. (Odessa?).*
3196. **Flavicornata** Z. Is. 1817 p. 20; HS. 445 (capite nimis flavo); Gn. II, 504.
- a) v. ? (ab. ?) *Odessaria* B. Bull. S. Fr. 1818 p. 30; Gn. II, 504 (sec. sp. typ. al. omnibus obscurioribus, ochraceo-griseis).
- b) v. *Subfascata* Stgr. minor, obscurior. al. ant. fuseescenti-griseis, al. post. pallidioribus. *Arm.*
3197. **Griseata** Schiff. S. V. p. 116; Tr. VI, 2, 253; Dup. VIII, 209, 5; Gn. II, 502; Mill. Ic. 127, 6-9; (-aria) Hb. 216; Duplicaria Hb. 208 [ab.]; ab. Abaffi Chrik. Rov. Lap. V p. 7; Infusca Ev. Bull. M. 1837 p. 63; F. V. U. 435; Gn. II, 505 [non separanda]. *Malatia; Pont; Arm; Tura; Sarav; Ferg. Ross. m; Arm; Pont. s. etc. Maur. oc.*
- a) ab. *Obscurata* Stgr.; *Odessaria* HS. 512 (multo obscurior, al. unicolor. obscure griseis).
3198. **Fissurata** Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 58.
3199. **Duplicata** Hb. 491; Coassaria B. Gen. p. 202; HS. 43, III p. 182; Asinata Gn. II, p. 503 pro parte; Stepparia B. Bull. S. Fr. 1818 p. 30 [certe sec. sp. typ.]; Multiplicata Stgr. Stett. e. Z. 1869 p. 92.
- a) ab. *Asinata* Fr. (non F.) B. 132, 2! (1830); HG. 5721; Tr. X, 2, 220; Stgr. l. c. p. 91; Gn. l. c. pro parte; Duplicaria Ev. F. V. p. 437; Gn. II, 503 (minor, al. ant. minus strigatis).
- b) v. *Ochraceata* Stgr. Iris X p. 72 (minor, al. pallide ochraceo-inspersis). *Amur. Uliass. Cast.*
3200. **Pallesceus** Stgr. Iris IX, 276 (uno ♂ condita).
3201. **Castiliaria** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 204; Duroata Th.-Mieg. Bull. S. Fr. 1894 p. 91.

3202. **Witzenmanni** Stndf. Mém. Rom. VI p. 668, t. 15, f. 8. *Mardin.*
 3203. **Bosporaria** HS. 327 (1847) III p. 182; Gn. II, 502. *Arm.*
 3204. **Usgentaria** Chr. Mém. Rom. II p. 131, t. 6, f. 11; ib. V p. 51. *Tura oc; Tura c. (v.?).*
 a) v. *Ignorata* Stgr. (Usgentaria Stgr. i. l.) fore duplo major, multo obscurior, al. ant. distinctius obscuriusque signatis, al. post. fusco-griseis. *Ferg. (Usgent.).*
 3205. **Amoenata** Chr. Mém. Rom. II p. 128, t. 6, f. 10. *Tura.*
 3206. **Excelsata** Ersch. Fedtsch. 1874 p. 70, t. 4, f. 71 [Anaitis]; Chr. Mém. Rom. II p. 127, t. 6, f. 12. *Tura.*
 3207. **Staudingeri** Ersch. Hor. VIII (1871) p. 317; Fedtsch. p. 69, t. 4, f. 70. *Saraw; Ferg. m; Ili.*
 3208. **Lenata** Chr. Mém. Rom. V p. 50, t. 3, f. 5; Senata (ex errore) Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 166 (una ♀ condita). *Tura.*
 3209. **Mesoleucata** Püng. Iris XII p. 105 (1899). *Ili.*
 3210. **Distinctata** Chr. Mém. Rom. III p. 104, t. 5, f. 5. *Tura.*
 3211. **Luminosata** Chr. Mém. Rom. II p. 127, t. 6, f. 9. *Tura; Saraw; Buch.*

524. **Anaitis** Dup. 1844.

3212. **Lythoxylata** (r. Lithox.) Hb. 218; Tr. VI, 2. 299; Lithoxylata Gn. II. 497; Bell. Ann. S. Fr. 1859, p. 186, t. 5, f. 4. *Alp. Gal. et Val; Transsyle. et Bosn. mont; Pont; Arm.*
 3213. **Mundata** Stgr. Iris V p. 216. *Syr.*
 a) ab. *Erubescens* Stgr. l. c. (major, al. ant. violaceo-rufescentibus). *Pont.*
 3214. **Mundulata** Gn. II, 496 (al. ant. dilute brunneis). *Syr. (Beryt.); Mardin.*
 a) v. (et ab.) *Submundulata* Stgr. Iris V p. 217 (al. ant. griseis). *Taur. m; Syr. et Mardin (ab.).*
 3215. **Musculata** Stgr. Iris V p. 218, t. 2, f. 19. *As. min. c; Pont. or; Kurd. s. oc.*
 3216. **Columbata** Metzner Stett. e. Z. 1845 p. 188; Gn. II. 497; (-aria) Fr. 521, 2 (1848); Normadaria HS. 395, III p. 182. *Bith; Pont; Arm; Cauc. s; ? Hyrc.*
 3217. **Boisduvaliata** Dup. VIII, 1 p. 560, t. 210, f. 6 (1830); Gn. II. 501; (-aria) HS. 41; Annexata Fr. B. 132, 1 (Dec. 1830); Tr. X, 2. 209. *As. min; Molatia; Arm.*
 3218. **Praeformata** Hb. 532-3 (1827); Dup. VIII. 195, 1; Gn. II. 499; Cassiata Tr. VI, 2 p. 85. *Eur. c. (ex. oc.); Ross. s. m. et m. or; Gal. m. oc; H. s. et c; Balc; Arm. Kuku Noor.*
 3219. **Poneformata** Stgr. Iris VIII. 1895 p. 331. *Eur. (c. v. reg. bor.); Maur; As. min., oc. et c; Ind. oc; Jap.*
 3220. **Plagiata** L. S. N. ed. X. 526; Cl. le. 6, 1; Hb. 220; Tr. VI, 2. 82; Dup. VIII. 195, 2 3; Wd. 596; Gn. II. 499; Hups. Ind. Moths III p. 342; Duplicata F. S. E. 636; Mant. 206; ? Fraudulentata Bhtsch. Wien. e. Z. 1886 p. 200 [ab. ?]. *And; Graec; Lyd. etc. (trans.).*
 a) ab. (et v. ?) *Pallidata* Stgr. Hor. VII (1870) p. 171; Calb. Iris III p. 83 [trans.]; ? Efformata Gn. II, 500 [trans. ?] (minor, al. pallidioribus, minus signatis). *Bith.*
 3221. **Fraudulentata** HS. n. Schm. 129, 130 p. 26; Bhtsch. Wien. e. Z. 1886 p. 200 (prae. sp. aff., sed forma Darw. sec. Stgr.). *Alp. Gal; Pyr. or; Balc. s; Hung. m. or; Graec. (ab.).*
 3222. **Simpliciata** Tr. X, 2. 210 (1835); HS. 6, 7; Gn. II. 501; Mill. le. 145, 1-5; Magdalenaria Bell. Ann. S. Fr. 1856 p. 23, t. 1, f. 1; Pierretaria Guill. 25 Jours p. 41 (1856). *Graec.*
 a) v. *Graeciata* Stgr. al. ant. luteo-griseis (non cinereis).

3223. **Fraternata** HS. n. Schm. 131 p. 27. *Bith; Lyd; Taur.*
 3224. **Obsitaria** Ld. Geom. p. 100; Gn. II, 499. *Mesop. (Diarbek, Mardin); Kurd. s. oc; Taur. m; Pont. (1).*
 3225. **Opificata** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 40, 49, t. 2, f. 3; Kawrigini Chr. Mém. Rom. II p. 110, t. 5, f. 10 [certe sec. spec. typ.] (praece. forma Darw.?). *Arm; Mardin; Taur. m.*
 3226. **Numidaria** HS. 514, VI p. 80; (-ata) Gn. II, 498. *Pont; Arm; Hyge.*
 3227. **Perpetuata** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 40, 50, t. 2, f. 4. *Arm.*
 3228. **Paludata** Thnb. Mus. Nat. p. 76, f. 12; HS. III p. 164; Gn. II, 494; Sommer Iris X, 256, XI, 323; Sororiata Hb. 355 ab; (-aria) HS. n. Schm. 53; Prunaria Ev. Bull. M. 1851, II p. 639; Gn. II, 112; ab. Obscurata Schöyen Tidskr. 1881 p. 122, t. 1, f. 5 [multo obscurior] (forma dilutior, cinerascens, magis unicolor). *Scand. et Ross. pol; Sib. or. et Amur s; Kent.*
 a) v. *Labradoriensis* Sommer l. c. 256 (al. ant. angustioribus, griseis, non albo-lineatis). *Labr.*
 b) v. *Imbutata* Hb. 403; Curt. B. E. t. 324; Wd. 595; Gn. II, 494; Sororiata Tr. VI. 2. 86; Frr. 528, I. 2; (-aria) Frr. 659, 1; HS. n. Schm. 52 (magis variegata). *Germ. s; Alp; Scot; Scand; Ross. s. et c.*

525. **Chesias** Tr. 1825.

3229. **Spartata** Fuesl. Arch. II t. 11, f. 1-6 (1781); Hb. 187; Tr. VI. 1. 331; Dup. VIII, 206, 1; Wd. 632; Gn. II, 506. *Eur. c. (cxc. ? Ross.); Scand. m; Scot; Gal. m; Cat; Cast; Lusit. s; H.*
 3230. **Rufata** F. S. E. 633 (1775); Hw. p. 322; Obliquaria (S. V.) Bkh. V. 58; Hb. 225, 423; Wd. 633; Gn. II, 506; (-ata) Tr. VI. 1. 340; Dup. VIII, 296, 2; Bombycata Hb. Btr. I. 2, 2, K. *Eur. c. et m. oc. (cxc. ? Ross.); H. s. et c; Bale. s; Bith.*
 a) v. *Cinereata* Stgr. al. ant. cinereis, multo minus et fere non rufo-signatis (trans. ad var. sequ.). *Arag; Cast. m. or. (Cuenca).*
 b) v. *Plumbeata* Stgr. al. ant. obscure plumbeo-griseis et fere non vel haud rufo-signatis. *Mann.*
 c) v. *Linogrisearia* Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 161, t. 4, f. 2; Obliquaria var. Gn. II, 507 (al. ant. non rufo-tinctis, multo distinctius signatis, linea extrabas. magis dentata). *Cors.*

526. **Episauris** Rbl. 1898.

3231. **Kiliani** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XIII p. 373. *Ten.*

527. **Lobophora** Curt. 1825.

3232. **Internata** Püng. Stett. c. Z. 1888 p. 348; Macedonica Stgr. Iris V p. 219, t. 2, f. 19 (1892). *Maced.*
 3233. **Externata** HS. 1. 2; Ld. Geom. p. 18; (-aria) HS. III p. 180; Gn. II, 366. *Bulg; Graec. (Ins. Thos); As. min; Syr. Amur; Uss; Jap.*
 3234. **Ustata** Chr. Bull. 1880, II p. 91; Stgr. Iris X p. 72; Püng. ib. 368; Choaspitis Obth. Et. X p. 33, t. 1, f. 10. *Alp. Hele., Bae., Ter., Bith.*
 3235. **Sabinata** HG. 550-1; Tr. X, 2. 193; Dup. III, 50, 5; Gn. II, 369. *Eur. c; Succ. m; Ross. s. m. et m. or; Ped; All.*
 3236. **Polycommata** (S. V.) Hb. 190; Tr. VI. 1. 333, X, 2. 206; Frr. 522; Dup. VIII, 206, 7; Wd. 642; Gn. II, 370; ab. Albinea Tugstr. Cat. 319 [tota cretacea, vix fusco-signata].

3237. **Coartata** Püng. Iris XII p. 298, t. 9, f. 17. *Kuku N.*
3238. ***Volitans** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 446; Ill. Het. III p. 53, t. 54, f. 5; Püng. Iris X p. 368. *Jap.*
- a) v. **Erpressata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 88; Stgr. Iris X p. 73, t. 3, f. 45 (obscurior, al. ant. fascia med. lata nigricante) *Uss.*
3239. **Exportata** Stgr. Iris X p. 73, t. 4, f. 2. *Uss.*
3240. **Sertata** Hb. 489, 490 (1818?); Tr. VI, 2, 90; Dup. VIII, 205, 5, 6; Gn. II, 369; Anrv. Nord. Fjär. 229; Appendicularia B. Gen. p. 207; HS. 368-9. *Sax; Sil; Dan; Gal. or; Helv; Austr; Ital; Ross. c. oc.*
3241. **Carpinata** Bkh. V. 295 (1794); Z. Stett. c. Z. 1853 p. 414; Lobulata Hb. 362 (1803); Tr. VI, 2, 29; Dup. VIII, 205, 4; Gn. II, 369; Rupestrata Stph. Ill. III, 277; Wd. 645. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; It. s; Ural; Sib. or; Ill.*
3242. **Insontata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 90; Stgr. Iris X p. 74, t. 3, f. 46. *Amur; Uss; Jap.*
3243. **Halterata** Hufn. Berl. M. IV, 608, 626 (1769); Ld. Geom. p. 18; Hexapterata Schiff. S. V. p. 109 (1776); Hb. 232; Tr. VI, 2, 38; Dup. VIII, 205, 1, 2; Wd. 647; Gn. II, 367; (-aria) HS. 245; ab. Rudolphii Lampu Tidskr. 1885, 105. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Lap. m; Gal. m. oc; Cast. (ab.); It. s. et c; Balc. s; Ross. m; Sib. or. s; Amur. Sacc; Val; Austr; Cast. etc.*
- n) ab. **Zonata** Thnbg. Diss. Ent. IV p. 60, f. 7 (1792); Bkh. V, 306; Gn. II, 369 (al. ant. luteo-albidis, basi fasciaeque exteriori nigricantibus).
3244. **Sexalisata** Hb. Btr. I, 3, 2, L. p. 17 (1788); Hw. p. 356; Wd. 648; Sexalata Vill. L. Ent. II p. 378 (1789); Tr. VI, 2, 40; Dup. VIII, 205, 3, Sup. IV, 81, 3; Fr. 6; Gn. II, 367; Sexalata Hb. 228. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ross. m. or.*
3245. **Appensata** Ev. Bull. M. 1842, III, 356; F. V. U. 404; Gn. II, 368; Walderdorff Corr. 1869 p. 87; (-aria) HS. 386, III p. 179; Viretata Hofm. Wien. Mts. 1864 p. 26. *Bar; Sil; Austr; Hung. m. or; Ross. s. m; Ural; Sib. or; Uss.*
3246. **Viretata** Hb. 230 (ante 1803); Tr. VI, 2, 51; Dup. VIII, 200, 4; Wd. 646; Gn. II, 368; Hmps. Ind. Moths III, 405; Trinotata Don. Nat. Hist. XIV, t. 499, f. 1 (1810). *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Ped. (1); Ural; Uss; Jap; Ind. oc.*

528. **Lygranoa** Butl. 1878.

3247. **Fusca** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 447; Ill. Het. III p. 54, t. 54, f. 7; Stgr. Iris X p. 75. *Uss; Cor; Jap; China.*

529. **Sparta** Stgr. 1862.

3248. **Paradoxaria** Stgr. Stett. c. Z. 1862 p. 267 (Maj.); Mill. Ic. 37, 1-3; Stgr. Hor. VII (1870) p. 171; Mirificuria Ld. Berl. c. Z. 1862 p. 59, t. 1, f. 1-4 (Jun.). *Grac; Sic.*
530. **Leptostegna** Chr. 1880.
3249. **Tenerata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 88; Hmps. Ind. Moths III p. 333, f. 162; Stgr. Iris X p. 75, t. 3, f. 47. *Amur; Uss; Jap; Cor; Chin. oc; Ind. s.*

531. **Bessophora** Meyr. 1892 (Ptychoptera Chr. nom. praeoc.).

3250. **Staudingeri** Chr. Bull. M. 1880, II p. 85; Stgr. Iris X p. 76, t. 3, f. 48. *Amur; Cor.*

532. **Microloba** Hmps. 1895 (Tyloptera Chr. nom. praecoc.).

3251. **Bella** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 448; Ill. Het. III p. 55, t. 54, f. 10; Obth. Et. V p. 53, t. 4, f. 11; Hmps. Ind. Moths III p. 405; Stgr. Iris X, 76; Eburneata Chr. Bull. M. 1880, II p. 116. *Amur; Uss; Cor; Jap; China.*

533. **Brabira** Moore 1888.

3252. **Artemidora** Obth. Et. X p. 33, t. 1, f. 6; Hmps. Ind. Moths III p. 406, f. 189; Stgr. Iris X p. 76; Pallida Moore Lep. Atk. III p. 271, t. 8, f. 12. *Uss; Jap; Ind. s.*

534. ?**Phryssogonus** Butl. 1882 (Thysanodes Rbr. nom. praecoc.).

3253. ?**Phryganea** Rbr. Ann. S. Fr. 1871 p. 325 (nno ♂ miserr. condit.; an spec. importata?). *?Gal. (Touraine).*

535. **Malacodea** Tngstr. 1869.

3254. **Regelaria** Tngstr. Cat. p. 29, 67; Auriv. Nord. Fjär. 230. *Lap. Ross. et Suer; Petrop.*

536. **Cheimatobia** Stph. 1829.

3255. **Boreata** Hb. 413-4; Tr. X, 2, 204; Dup. IV, 53, 3; Gn. II, 260; Fr. 674, 2; Peyron Tidskr. XVIII p. 81, t. 2, B; (-aria) HS. 353 ♀; ab. (?v.) Myricaria Cooke Entom. 1882 p. 57 [♂, minor, obscurior]. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Bat.); Ross. m. or.*
3256. **Brumata** L. S. N. ed. X, 529; Hb. 191, 415, 509 ♀; Tr. VI, 2, 23; Dup. VIII, 200, 6 7; Wd. 640; Gn. II, 259; Z. Stett. e. Z. 1873 p. 121; Peyron Tidskr. XVIII (1897) p. 81, t. 2, A; (-aria) Esp. 37, 7-14; HS. 352 ♀. *Eur. c. et s.; Gal. m. oc; Cast. (c.); It. s; Ross m. oc; Arm; Amur. s. or; ?Groenl. Kuku Noor.*
3257. **Tenerata** Stgr. Iris VIII (1895) p. 332 ♂.

537. **Triphosa** Stph. 1829.

3258. **Sabaudiata** Dup. VIII, 1 p. 370, t. 196, f. 1; HG. 584; Gn. II, 446; (-aria) Fr. 390, 2, 679. *Alp; Arag; Gal c. et m. or. et oc; Hung. m. or; Bosnia; Pont; Hyrc; Sarac; Ferg; Iss. K.*
- a) ab. *Millierata* Brd. Bull. S. Fr. 1855 p. 59; ib. Ann. 1858, 473, t. II, f. 9 (ab. minor, basi fasciaeque media nigricantibus).
- b) v. *Taochata* Id. Ann. S. Belg. 1870 p. 40, 50, t. 2, f. 5; Dubitata var. b. Gn. II, 445 (al. paullo obscurioribus, distinctius signatis).
3259. **Dubitata** L. S. N. ed. X, 524; Cl. le. 6, 2!; Hb. 265; Tr. VI, 2, 69; Dup. VIII, 195, 5; Wd. 622; Gn. II, 445; (-aria) Fr. 402, 426, Ia, b. *Arm; Uss; Jap. et China oc. (c.).*
- a) ab. (et v.) *Cinereata* Stph. Haust. III, 263; Wd. 623; Gn. I. c. (minor, al. minus signatis minusque rubescantibus).
3260. **Sericata** Butl. Ann. & Mag. (5) IV, 444; Stgr. Iris X, 77, t. 3, f. 49; Püng. ib. 369; Subsericata Stgr. I. c. p. 78.
- a) v. *Oberthüri* Hedem. Hor. XVI p. 264, t. 13, f. 5 (♂); Stgr. Iris X p. 77 (multo obscurior, al. plumbeo-griseis, non rubescantibus).
3261. **Albiplaga** Obth. Et. XI p. 34, t. 6, f. 42. *Angl; Gotlandia; Germ. s.; Arag. (trans.); Croat; etc. Uss; Jap; China oc.*
- Amur; Uss.*
- Kuku N; China m. oc.*

3262. **Incertata** Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 67; Alph. Hor. XVII p. 201, t. 9, f. 93.

a) ab. *Fasciata* Stgr. l. c. p. 68 (al. ant. ochraceo-brunneocentibus, basi fasciaque lata med. obscure-griseis).

Tarb; Ili; Iss. K; Ferg. Ferg. m.

3263. **Ravulata** Stgr. Iris V p. 221 (prae. var. cinerea?).

? *Iss. K; Kaschg.*

538. **Eucosmia** Stph. 1829.

3264. **Certata** Hb. Verz. p. 330; Tr. VI, 2. 72; Dup. VIII, 185, 6; HG. 573; Gn. II, 488; (-aria) Fr. 396; *Cervinata* Hb. 206 (non Schiff.); Hw. p. 318; Wd. 621.

Eur. c; Suec. m; Liv; Gal. m; It. s. et c; Rum. or; Arm; Hyrc; Tura; Uss.

a) v. (et ab.) *Simplonica* Wackerzapp Stett. c. Z. 1890 p. 143 (al. griseis [fere] non brunneo-inspersis, minus signatis).

Val. (Simplon) (v.); etc. (ab.).

3265. **Veternata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 94; *Veterenata* Stgr. Iris X p. 79; *Veterinata* Stgr. ib. t. 3, f. 50.

Uss.

3266. **Excultata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 92; Stgr. Iris X p. 78; *Varia* Hedem. Hor. XVI p. 55, t. 10, f. 7; var. *Hedemannaria* Obth. Et. V p. 55, t. 4, f. 10.

Uss; Jap; China c.

3267. **Montivagata** Dup. VIII, 1 p. 368, t. 196, f. 2; Gn. II, 448; (-aria) HS. 203-4, III p. 142; Lah. Geom. p. 103.

Alp; And. (Sierra Nevada); Arm. m. et Hyrc. (pr. p.); Pont. et Konia (trans.).

a) v. *Hyrcana* Stgr. Cat. ed. II p. 181, no. 2573 a (major, al. ant. magis variegatis, distinctius in medio fasciatis, exterius strigatis).

Hyrc; Arm; Tura.

3268. **Alternata** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 332; *Amdoënsis* Alph. Mém. Rom. IX p. 67¹⁾.

Kuku Noor; Amdo.

a) ab. *Fasciata* Stgr. l. c. (al. ant. fasciis extrabasalibus et ante-marginalibus ochraceis).

3269. **Vashti** Butl. Ann. & Mag. (5) 1 p. 445; Ill. Het. III p. 52, t. 54, f. 3; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 555; *Christophi* Hedem. Hor. XVI p. 265, t. 13, f. 4; Stgr. Iris X p. 80.

Uss; Jap.

3270. **Undulata** L. S. N. ed. X, 524; Cl. lc. 6, 3; Hb. 262, 436; Tr. VI, 2. 53; Dup. VIII, 196, 5; Wd. 625; Gn. II, 449; ab. *Subfasciata* Reuter Act. Fen. IX, 68.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Bilb; It. s. et c; Ural; Arm; Alt; Amur; Uss.

3271. **Inanata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 106; Stgr. Iris X p. 80, t. 3, f. 51.

Amur; Kuku Noor.

3272. **Flavipes** Mén. Bull. Acad. Petersb. XVII p. 112 (1858); Stgr. Iris X p. 79; *Flavipedaria* Mén. Schrk. p. 70, t. 5, f. 11 (1859).

Amur.

539. **Photoscotosia** Warr. 1888 (*Trichopleura* Stgr. nom. praeoc.).

3273. **Atrostrigata** Brem. Lep. O. S. p. 87, t. 7, f. 16; Stgr. Iris X p. 76; *Lucicolens* Butl. Ill. Het. II p. 54, t. 37, f. 10.

Uss; Jap; China c.

3274. **Palaearectica** Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 68.

a) v. *Fusca* Stgr. al. ant. multo obscurioribus, distinctius signatis, al. post. extus fuscis.

Tarb; Thian; Korla; Ferg; Sarac. Kaschg.

3275. **Leechi** Alph. Hor. XXVI p. 458; Mém. Rom. IX p. 70, t. 4, f. 7.

Anulo.

¹⁾ *Sideritaria* Obth. Et. X p. 34, t. 1, f. 13 (sec. sp. typ. certe non syn. *Alternata*; sec. Obth. non syn. *Dubiosata* Wlk.).

3276. **Undulosa** Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 69; Mém. Rom. VI p. 78, t. 3, f. 9; Obth. Et. XVIII p. 40, t. 4, f. 56; Hmps. Ind. Moths III p. 382; Multilinea Warr. Pr. Z. S. 1893 p. 369, t. 30, f. 10.

Kuku Noor; China m. oc; Ind. s.

3277. **Achrolopha** Püng. Iris XII p. 299, t. 9, f. 20.

Kuku Noor.

540. **Scotosia** Stph. 1829.

3278. **Vetulata** Schiff. S. V. p. 109; Hb. 263; Tr. VI, 2. 54; Dup. VIII, 196, 4; Wd. 619; Gn. II, 446; Affectata Ev. Bull. M. 1842, III, 557; F. V. U. 405; Gn. II, 447.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; It. s. et c; Ural; Arm; Alt; Sib. or.

- a) v. *Vetustata* Stgr. Iris X p. 81 (al. post. minus dentatis. al. omn. puncto medio subnullo).

Uss.

3279. **Neglectata** Stgr. Iris V p. 225.

Tura.

3280. **Senescens** Stgr. Iris V p. 223.

Hyrc; Arm; Kurd. s. oc.

3281. **Rhamnata** Schiff. S. V. p. 109 (1776); Hb. 271, 400; Tr. VI, 2. 67; Dup. VIII, 196, 3; Wd. 618; Gn. II, 447; Transversata Rott. Naturf. XI, 76 (1777); Ld. Geom. p. 18.

Eur. c. et s. (exc. Bat. et reg. bor.); Cast; Arag; It s. etc; Balc. s; Ross. m; Bith; Taur; Pont; Arm; Hyrc.

3282. **Pulchrata** Alph. Hor. XVII p. 204, t. 9, f. 97; Mém. Rom. IX p. 71.

Thian; Korla; Iss. K; Kaschg.

3283. **Adornata** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 334, t. 6, f. 18.

Kuku Noor.

3284. **Instabilis** Alph. Hor. XVII p. 201, t. 9, f. 92.

Thian. oc; Iss. K.

541. **Gandaritis** Moore 1867 (Christophia Stgr. 1897).

3285. ***Agnes** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 441; Ill. Het. III p. 47, t. 52, f. 10.

Jap.

- a) v. *Festinaria* Chr. Bull. M. 1880, II p. 57; Stgr. Iris X p. 25, t. 1, f. 17 (al. fasciis margin. in maculis dissolutis).

Uss.

542. **Eulygris** Stgr. 1897.

3286. **Declinans** Stgr. Iris X p. 81, t. 3, f. 52 (1897); ? *Cervinaria* Moore Pr. Z. S. 1867 p. 664; Hmps. Ind. Moths III p. 361.

Uss. m.

543. **Lygris** Hb. 1822.

3287. **Reticulata** (S. V.) Thnbg. Ins. Succ. p. 12 (1784); F. Mant. 204; Hb. 308; Tr. VI, 2. 199; Dup. IV, 71, 4; Gn. II, 470; Fr. 694, 1; Auriv. Nord. Fjär. p. 252; Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 565; Aërosa Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 451; Ill. Het. III p. 58, t. 55, f. 7 [v. major]; ab. *Ovulata* Borgmann Ent. Nachr. 1880 p. 278.

Eur. c. et s. m. (exc. Bat., Belg., Gal. s.); ? Pyr; Ural; Sib. or; Amur; Uss; Cor; Jap; China oc.

3288. **Venulata** Obth. Et. V p. 55, t. 9, f. 10; Chlorovenosata Chr. Bull. M. 1880, II p. 109; ? *Melancholica* Butl. Ill. Lep. III p. 68, t. 55, f. 6.

Uss; ? Jap.

3289. **Mardinata** Stgr. Iris VII p. 293, t. 9, f. 19.

Mardin.

3290. **Ludovicaria** Obth. Diagn. 10 (1879); Et. V p. 57, t. 4, f. 3; Stgr. Iris X p. 93; *Tigrinata* Chr. Bull. M. 1880, II p. 96 (genus propr. Stgr. esse videtur).

Uss; Cor; China c. et oc.

3291. **Prunata** L. S. N. ed. X, 526; Cl. Ic. 7, 3; Hb. 304; Tr. VI, 2. 194; Dup. VIII, 193, 1; Wd. 581; Gn. II, 472; Pack. Geom. 116; *Ribesiaria* B. Gen. p. 214; HS. III p. 169.

Eur. c. et s; It. s. et c; Dalm; Ural; Arm; Alt; Sib. s. or; Daur; Amur; Am. s.

3292. **Testata** L. F. S. 331 (1761); Hw. p. 342; Wd. 592¹; Gn. II. 473; Pack. Geom. 122; Achatinata Hb. 301, 408 [ab.]; Tr. VI. 2. 170; Stph. III. 241; Dup. VIII. 192, 6¹; Frr. 198, 1.
- a) y. *Insulicola* Stgr.; *Testata* var. Hoffm. Stett. c. Z. 1884 p. 366 (al. ant. angustioribus. obscurioribus, rubro-brunnescentibus).
- b) v. *Achatinellaria* Obth. Et. V p. 57, t. 4, f. 16; Stgr. Iris X p. 84 (al. ant. striga media magis acute fracta etc.).
3293. **Populata** L. S. N. ed. X, 525 (1758); Hb. 300; Tr. VI. 2. 165; Dup. VIII. 192, 1; Wd. 590; Gn. II. 473; Pack. Geom. 124; Dotata Cl. Ic. 5, 15; ab. Rufescens Gmppbg. Geom. III p. 322.
- a) ab. (et v.?) *Musauaria* Frr. 664, 3, VII p. 112; *Populata* var. a. Gn. 474; Frr. 570, 3 (alis infuscatiss, ant. fere unicoloribus fuscis).
3294. **Associata** Bkh. V. 372 (1794); Z. Stett. c. Z. 1853 p. 414; Snell. Vlind. I. 651; Marmorata Hb. 279 (1800?); Tr. VI. 2. 172; Dup. VIII. 192, 3. Ross. s. m.; Ural; ? Arm.; Alt; Chang; ? Amur.
3295. **Destinata** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 375, t. 10, f. 2; Nubilata Pack. Labr. p. 48 (prae. forma Darw. ? sec. Pack. Geom. 116 var.).
- a) ab. (et v.?) *Lugubrata* Möschl. l. c. 1862 p. 136, t. 1, f. 7 (obscurior, al. infuscatiss, minus obsoletiusque signatis).
3296. **Ledereri** Brem. Lep. O. S. p. 88, t. 7, f. 17.
3297. **Roessleraria** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 329.
3298. **Convergenata** Brem. Lep. O. S. p. 88, t. 8, f. 18.
3299. **Pyropata** Hb. 328; Tr. VI. 2. 178; Dup. Sup. IV. 54, 2; Frr. 582, 2; Gn. II. 478.
- Eur. c. et s.; Ural; Alt; Am. s.*
- Ins. Hethland. et Hebrid.*
- Amur; Uss; Dawr. et Chang. (trans.).*
- Eur. c. et s.; It. s. et c.; Ural; Alt; Sib. or; Kamt; Amur; Am. s.; Labr.*
- Sil. mont. et Scot. (v. ?); Bae; Hung., etc. (ab.).*
- Eur. c. (pr. max. p.); Scand. m.; It. s. et ? c.; Alt; Chang; ? Amur.*
- Labr.*
- Labr. (pr. p.).*
- Uss; Jap.*
- Taur; ? Pont.*
- Amur; Uss; Jap.*
- Ross. s. m. et c.; Germ. s. or. (var.); Uss.*

544. **Larentia** Tr. 1828 (Cidaria Tr.).

3300. **Dotata** L. S. N. ed. X, 526; *Populata* Cl. Ic. 5, 13, 14; Hw. 341; Pyraliata (S. V.) Hb. 302; Tr. VI. 2. 182; Dup. VIII. 192, 4; Wd. 594; Frr. 444; Gn. II. 474; ab. Johansonii Lampa Tidskr. 1885 p. 107 [ab. al. aut. fusco-griseis].
3301. **Fixseni** Brem. Lep. O. S. p. 100, t. 8, f. 12; Stgr. Iris X, 85.
3302. **Fulvata** Forst. p. 76 (1771); Hb. Btr. I, 4, 4, V; Hb. 297; Tr. VI. 2. 177; Dup. VIII. 192, 5; Wd. 561; Gn. II. 474; Cuspidata Thnbg. Diss. Ent. I p. 11, f. 8.
- a) v. *Distinctata* Stgr. Iris V p. 225 (al. ant. minus aurantiacotinctis, area basali unicol. brunnescenti).
3303. **Ochreata** Stgr. Iris VIII (1895) p. 335.
3304. **Ocellata** L. S. N. ed. X, 527; Hb. 252; Tr. VI. 2. 153; Dup. VIII. 189, 1; Wd. 562; Gn. II. 382.
3305. **Bicolorata** Hufn. Berl. M. IV, 608 (1769); Ld. Geom. p. 18; Prout Ent. Rec. IX p. 201; Rubiginata (S. V.) Hb. 250; Tr. VI. 2. 223; Dup. VIII. 188, 5; Wd. 606; Frr. 102, f. 1; Gn. II. 381.
- a) ab. *Plumbata* Curt. B. E. t. 643; Wd. 607; Gn. I. c.; Virgata Tutt Ent. Rec. I. 321; Fumosa Prout ib. IX, 201 (al. ant., plerumque etiam al. post., totis infuscatiss).
- Eur. c., s. et m. or. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; Bith; Arm; Alt; Iss. K; Sib. or. s; Dawr; Urga; Amur; Uss.*
- Uss; Cor; Jap.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.) et m. or; Gal. m. oc; It. c. et s; Bale; Taur; Pont; Arm; Hyrc; Ross. m; Alt; Kent.*
- Saraw; Ferg; Iss. K.*
- Kuku Noor.*
- Eur. (exc. reg. pol. et And.); Bith; Pont; Arm; Alt; Turb; Ala Tau; Ili.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c.; ? Bith; Alt; Sib. or; Amur; Uss; Jap.*
- Angk.*

- b) v. *Dahurica* Stgr. Iris V p. 381 (al. ant. flavescenti-albis, basi maculae costali dilutius brunneis). *Daur; ? Rum. (?trans.).*
3306. *Variata* Schiff. S. V. p. 110; Hb. 293; Hw. p. 327; Tr. VI, 1. 334; Dup. VIII, 206, 4; Gn. II, 327; Coniferata Curt. B. E. t. 519 (forma griseus). *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; It. s. et c; Graec; Arm; Alt; Sib. or; Thian; Korla; Cor; China; Jap.*
- a) ab. *Stragulata* Hb. 337; Tr. X, 2. 198; (-aria) Lah. Geom. p. 139, 154; Vitiosata Fr. 60, 3; Gn. II, 374; Variata Hb. 380; (-aria) var. HS. 296-8 (al. ant. sordide albidis, basi, macula costali et mac. exteriore nigricantibus).
- b) v. (et ab.) *Scolica* Stgr. multo obscurior, al. ant. fere unicoloribus sordide (nigricanti-) brunneis. *Scot. (v.); It. c. mont. (cb.).*
- c) v. (et ab.) *Obeliscata* Hb. Btr. I, 2. 1, C (1787); Hb. 296; Tr. VI, 1. 338, X, 2. 196; Dup. VIII, 206, 7; Gn. II, 373; (-aria) HS. 240-2; ?*Ulicata* Dup. III, 50, 4; Simularia Gn. II, 374; Mediolumens Rössl. Schppfl. 154 [ab.] (forma brunnea vel fulva). *Eur. c. et s; Cast; Arm.*
3307. *Variolata* Stgr. Iris XII p. 399, t. 6, f. 2 (praeec. sp. forma Darw.?). *Maw. oc.*
3308. *Cognata* Thnbg. Diss. IV p. 60 (1792); Lampa Tidskr. 1884 p. 108; Auriv. Nord. Fjär. 241; Simulata Hb. 345 (post 1796); Gn. II, 372; Mill. Ann. S. Lyon 1883 p. 165, t. 2, f. 11; Variata Hatchett Tr. Ent. Soc. Lond. 1812, 245, t. 7, f. 1; Genearia HS. 396.
- a) v. *Geneata* Feisth. Ann. S. Fr. 1835 p. 131, t. 1, A. 1; Gn. II, 372 (major, pallidior; vix nominanda). *Eur. s; Angl; Scot; Belg; Alp. (pro parte); Pyr. (trans.).*
3309. *Callidaria* Joan. (L.) Bull. S. Fr. 1891 p. 82; Nov. Lep. p. 130, t. 18, f. 4. *Alp. (pr. p.); Arm. (v.).*
3310. *Juniperata* L. S. N. ed. X, 527; Cl. Ic. 2, 8; Hb. 294; Tr. VI, 1. 336; Fr. B. 108, 1; Dup. VIII, 206, 4; Stph. Ill. III, 272, t. 31, 2; ?*Wd.* 638; Gn. II, 371. *Syr.*
3311. *Cupressata* HG. 563 (ante 1830); Dup. VIII, 206, 5; Tr. X, 2. 194; Gn. II, 371; Mill. Ic. 19, f. 6-9; Cupestrata Fr. B. 108, 2, III p. 49 (Mart. 1830). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c.*
3312. ?*Fedtschenkoi* Ersch. Fedtsch. p. 70, t. 4, f. 72 (una ♀ condita; huj. generis?). *Gal. m; ? Helv. s. oc; It. s. et c; Istr; Dalm; Bith.*
3313. *Siterata* Hufn. Berl. M. IV, 522 (1769); Rott. Naturf. XI, 73; Ld. Geom. p. 18; Psittacata Schiff. S. V. p. 112 (1776); Hb. 227; Tr. VI, 2. 94; Dup. VIII, 199, 5; Wd. 609; Gn. II, 459; Fr. 684, 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; Cast; And. (Granada); It. s. et c; Taur; Pont; Arm.*
3314. *Miata* L. S. N. ed. X, 526 (certo); Cl. Ic. 8, 2; Hw. p. 328; Wd. 608; Gn. II, 460, t. 13, f. 2; (-aria) Bkh. V, 413; Coraciata Hb. 2781; Tr. VI, 2. 48; Dup. VIII, 199, 6; Fr. 684, 2; Viridulata Zett. Ins. Lap. 962. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; Cors; It. s; Rum; Ross. m; Arm; Ala Tau.*
3315. *Guriata* Emich Hor. IX p. 43, t. 2 B, f. 2. *Arm.*
3316. *Niphonica* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 452 (1878); Ill. Het. III p. 59, t. 55, f. 11; Hmps. Ind. Moths III p. 357; Stgr. Iris X p. 85; Suavata Chr. Bull. M. 1880, II p. 101; Naemata Hedem. Hor. XVI p. 268, t. 13, f. 11 (nec Feld. & Rghfr.). *Uss; Jap; Himal.*
3317. *Ignotata* Stgr. Iris IX p. 400; Ignorata Stgr. Iris VIII, 1895 p. 336 [nom. praeoc.]; ?*Latifusata* Wlk. List. XX V p. 1298; ?*Hmps. Ind. Moths* III p. 370; ?*Naemata* Feld. & Rghfr. Nov. 132, 32 (praeec. forma Darw.?). *Kuku N; ? Himal; ? Jap.*
3318. *Corussaria* Obth. Et. V p. 55, t. 9, f. 7; Stgr. Iris X p. 85. *Amur; Uss; Jap.*

3319. **Truncata** Hufn. Berl. M. IV, 609, 625 (1769); Rott. Naturf. XI, 78; Ld. Geom. 18; Hmps. Ind. Moths III p. 378 (pr. p.); Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 668; Russata (S. V.) Hb. 305; Fr. B. 18, 1; Tr. VI, 2, 189; Dup. VIII, 193, 4; Gn. II, 464; Hellins Monthl. Mag. I, 166; Fenn Ent. Rec. I p. 276, f. 1; Commanotata Hw. p. 325; Wd. 577; Saturata Stph. III, 231; Wd. 579; Russaria Lah. Geom. p. 137; v. Infuscatata Tngstr. Cat. p. 30 [ab.]; ab. Mediorufaria Fuchs Jhrb. Nass. LII, 156; ab. Nigerrimata Fuchs ib. LIII p. 57 (sp. major, al. ant. amplis, fascia med. mag. undulata; valde aberrans).
- a) ab. *Perfuscatata* Hw. 325; Wd. 580; Gn. II, 467; Russata Hb. 445; (var.) Gn. I. c. t. 17, f. 2; Concinnata Stph. III, III, 229; Wd. 576; Immanata Mill. Ic. 111, 7 (al. ant. fere totis infuscatis).
- b) ab. (et v.) *Schneideri* Sandberg Tidskr. 1885 p. 199 (al. ant. caeruleo-griseis [fere] non brunneo-tinctis).
- c) ab. (v.?) *Latefasciata* Stgr. Iris V, 382; Immanata Mill. Ic. 111, 8 (al. ant. fascia media lata diluta [albicante vel brunnescenti], nec strigata).
- d) v. *Suspectata* Möschl. Stett. e. Z. 1874 p. 160; ? *Brunneata* Pack. Pr. Bost. Soc. Nat. H. XI p. 47 (1867) (multo minor, al. ant. fascia med. fusca infra angustiore, fascia extrabas. antemarginalique brunneis).
3320. **Immanata** Hw. Lep. Br. p. 323, var. a. β (γ , δ transit.) (1810); Stph. III, III, 228; Wd. 573; Hellins Monthl. Mag. I, 166; Fenn Ent. Rec. I p. 276, f. 2; Alph. Mém. Rom. IX, 342; *Perfuscaria* Lah. Geom. p. 137, f. 9; Russata Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 252 var. d, g; Mill. Ic. t. 9, f. 11 (al. ant. magis acutis, fascia med. magis acutangulata; praec. sp. forma Darw. an var.? maxime aberrans).
- a) ab. *Thingallata* Stgr. Cat. ed. II p. 183, no. 2602a; Russata var. c. Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 252; Mill. Ic. t. 9, f. 12 (al. ant. albid., basi fasciaque media atra vel fusca).
- b) ab. *Marmorata* Hw. p. 324, Wd. 575; *Amoenata* Stph. III, III, 228; Wd. 574; *Passeraria* Fr. 486, 3; Russata var. b. f. i. k. Stgr. l. c; Immanata (v. *Pytho-nissata*) Mill. Ic. 111, 9 (al. ant. cinereo-, nigro-, fusco-, albo-, ochraceo- plus minusve marmoratis, in medio undulatis).
- c) ab. *Unicolorata* Stgr. Cat. ed. II p. 184, no. 2602c; Russata var. a. e. h. l. Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 252; Mill. Ic. t. 9, f. 10 transitus (al. ant. fere unicoloribus, albidis, griseis, fuscis vel nigris).
3321. **Firmata** Hb. 515; Gn. II, 275; (-aria) Tr. X, 2, 198; HS. 237-9, III p. 171; Simulata Stph. III, III, 271; Wd. 634.
- a) v. (et ab.) *Ulicata* Rbr. Ann. S. Fr. 1834, 394, t. 8, f. 7; Dup. Sup. IV, 71, 3; HS. 49; Gn. II, 375; Mill. Ann. S. Lyon 1883 p. 155, t. 1, f. 3-6 (al. ant. caeruleo-cinerascentibus, fascia media fusca).
3322. **Serraria** Z. Is. 1846 p. 200 (non Gn.); HS. 417 a, b; Schilde Stett. e. Z. 1874 p. 74; *Lienigiaria* Ld. Geom. p. 19; Gn. II, 398.
3323. **Phaiosata** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 337.
- Eur. c. et s. (exc. Isl.); Bilb; It. c. et s; Arm; Alt; Sib. or; Mong. s; Kamt; Amur; Uss; Jap; China oc.*
- Norv. pol. (pr. p. v.); Fcn. etc. (ab.).*
- Daur. (v. princ. ?); Amur; Lap. ? etc. (ab.).*
- Labr.*
- Eur. c. et s. (exc. Hung. et Ross. s. or.); Isl; Kamt; Ins. Behring; Jap. (?); Ando et China c. et oc. (v. ? an sp. div. ?).*
- Isl; Kamt.*
- Isl.*
- Germ; Bat; Angl; Scand. c. et m; Liv; Helv; Austro-Hung. Gal. m. et Cast. (v); Belg. (ab.); Austr. inf.*
- Scand. c. et s; Ross. s; Sib. s. or.*
- Kuku Noor.*

3324. **Taeniata** Stph. Ill. III, 299, t. 32, f. 2 (1831); Wd. 700!; Gn. II, 293; Alph. Mém. Rom. IX p. 342; Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 664; Arctata Z. Is. 1846, 199; (-aria) HS. 416, III p. 149; Albimaculata Fr. 534, 5, VI p. 87; Fulvida Butl. Tr. E. S. 1881, 422 (sp. valde aberrans). *Angl. s.; Scand. c. et s.; Ross. s. et c.; Alp. (pr. p.); Sil. et Hung. et Transsylv. mont. Kamt. (c.); Amur; Uss; Jap; Amdo; China oc.*
3325. **Vinulata** Stgr. Iris VIII p. 340 (prae. forma Darw.?). *Kuku N; Amdo.*
3326. **Minimata** Stgr. Iris X p. 86, t. 3, f. 53. *Uss.*
3327. **Munitata** Hb. 346 (1803?); Gn. II, 409; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 255; (-aria) HS. 53; Decoloraria Esp. 50, 5; Arcticaria Germ. Fn. I. E. XVI, 25; Zett. Ins. Lap. 964; Collinaria Metzner Stett. e. Z. 1846, 238; Fr. 521, 1; Labradoriensis Pack. Labr. p. 46; Geom. p. 136. *Eur. s.; Sil., Sax., Bohem., Hung. s., ? Rum. mont; Alp; Isl; Labr. (pr. p.); Ala Tau; Sib. or. s.; Amur. s.; Am. s. Labr. (v. princ.?).*
- a) v. (ab.?) **Algidata** Möschl. Stett. e. Z. 1874 p. 162 (dilutior, al. ant. fascia med. plus minusve dissoluta [deficiente]).
- b) v. **Pauperrimata** Chr. Hor. XXII (1888) p. 310 (al. dilute ochraceis, ant. fascia media rufo-fusca, nec nigro-cincta). *Cauc. s. or; Il; Iss. K.*
3328. **Hortensiaria** Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 251; Stgr. Iris X p. 88, t. 3, f. 54; Hortulanaria Graes. l. c. 1888 p. 408; ? Dimidiata Motsch. Bull. M. 1866, I p. 197. *Uss; Jap.*
3329. **Albigirata** Koll. Hüg. Kaschm. p. 489; Hmps. Ind. Moths III p. 367; Serpentinata Ld. z. b. V. 1853 p. 381, t. 6, f. 6; Gn. II, 469; Jameza Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 452; Ill. Het. III p. 58, t. 55, f. 9; Askoldaria Obth. Et. V p. 57, t. 9, f. 9. *Alt; Uss; Jap; Himal.*
- a) v. **Vipervata** Alph. Mém. Rom. IX p. 72 (al. ant. cupreo-brunneo-] tinctis, antennis ♂ brevius pectinatis). *Amdo.*
3330. **Excentricata** Alph. Hor. XXVI p. 459; Mém. Rom. IX p. 77, t. 4, f. 10. *Amdo.*
- a) ab. ? **Virginea** Alph. Hor. l. c.; Mém. l. c. f. 11 (al. post. albis, nec aurantiacis; sp. diversa Stgr. esse videtur). *Alp; Ross. s. m; Gal. c. (mont.); Pyr; It. s. et c; Boh; Hal; Hung; Ural; Alt.*
- a) ab. **Suplata** Fr. 323, 3; Z. Stett. e. Z. 1877, 462; Pontis-salaria Brd. Ann. S. Fr. 1846, 204, t. 8, I, 3; Gn. II, 288 (al. ant. non virescentibus fascia med. unicolore fusca). *Eur. c. (mont.) et s. (exc. Bat. et reg. Ural; Arm; Pont; Alt.*
3332. **Olivata** (S. V.) Bkh. V, 361; Hb. 307; Dup. IV, 52, 3; Wd. 557; Gn. II, 287; (-aria) Tr. VI, 2, 157; Aptata Dup. VIII p. 331, t. 191, f. 5! *bor.; Pyr; It. s. et c; Sic; Ural; Arm; Pont; Alt.*
3333. **Viridaria** F. S. E. 626 (1775); Bkh. V, 416; Hw. p. 304; Delectaria Thnbg. Diss. Ent. I p. 6 (1784); Pectinataria Knoch Btr. I p. 55, t. 3, f. 10 (1781); Don. Nat. Hist. XIV, t. 479, f. 1; Ld. Geom. p. 19; Gn. II, 288; Miaria Bkh. V, 413; Tr. VI, 2, 159; Dup. VIII, 194, 4; Wd. 556; Miata Hb. 292. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Cast; Gal. m. oc; It; Dalm; Arm; Alt.*
3334. **Turbata** Hb. 255; Dup. VIII, 191, 1; Gn. II, 286; (-aria) Tr. VI, 2, 215; Fr. 655, 2. *Alp; Pyr. (pr. p.); Scand. c; Fen; Alt. Scand. et Ross. (oc.) pol.*
- a) v. **Fuscolimbata** Tngstr. Act. Fen. I p. 31 (1875); Arctica Schöyen Tidskr. 1881 p. 123, t. 1, f. 6 (minor, pallidior).
- b) v. (et ab.?) **Pyrenaecoria** Obth. Et. VIII p. 45, t. 1, f. 5, 6 (al. ant. fascia med. diluta, al. post. linea postmedia fusca). *Pyr. (pr. max. parte).*
3335. **Kollararia** HS. 243-4 (1846), III p. 149; Lah. Geom. p. 110; Kollararia Fr. 610, 2 (1853); Gn. II, 285; Larentiaria Brd. Ann. S. Fr. 1854 p. 26, 1858 p. 475, t. 11, f. 8 [transitus]. *Alp. (pr. p.); ? Sib. or.*

- a) ab. (et v.) *Laetaria* Lah. Geom. Sup. p. 153; HS. 555; Gn. II, 286; Rätzer Mitth. VIII, 226; Kollariaria Lah. Geom. f. 6; Viridicinctaria Peyer. Cat. Lep. Alsace I, 1863 p. 121 (al. ant. laete et dilute viridibus, fascia media obscuriore).
3336. *Austriacaria* HS. 450-2, VI p. 78; Gn. II, 270; Gmppbg. III, 386. *Alp. (pr. p.).*
3337. *Tempestaria* HS. 516; Gn. II, 275; Rhl. Jhrs. Wien. E. V. II p. 51; ib. III p. 49; ib. VI t. 1, f. 1, 2. *Alp. or. (Austr.); Pyr. (v.).*
3338. *Aqueata* Hb. 353; Tr. VI, 2, 163; Gn. II, 279; (-aria) HS. 455, III p. 158; Lotaria B. Gen. p. 203; HS. 50, 121-2; Lah. Geom. p. 121. *Alp. Teriol. m. et Carn.*
3339. *Schneideraria* Ld. z. b. V. 1855 p. 214, t. 3, f. 8; Gn. II, 278. *Alp; Sax; Boh; Gal. et It. c. (mont.).*
- a) v. *Taurica* Stgr. alis haud ochraceo-inspersis, plumbeo-cinereo-fasciatis. *Syr. (Beryt.).*
3340. *Salicata* Hb. 273; Stgr. Hor. VII p. 172; (-aria) Dup. VIII, 188, 8; Latentaria Curt. B. E. t. 296; Wd. 554; Podevinaria HS. 250, III p. 159; Gn. II, 283; Ablutaria HS. 382-3, III p. 159; Mill. Ic. t. 7, f. 8-14 (12 ab.); Ferraria HS. 398, III p. 162, VI, 138 (forma virescenti-vel obscure grisea, non vel vix flavo-mixta). *Taur. c. et m. or.*
- a) v. *Probaria* HS. VI p. 78; Stgr. l. c. p. 173; Salicaria HS. 529 (dilutior, al. cinerascensibus). *Alp; Angl; Belg; Hal. et Hung. mont; ? Arm.*
- b) v. *Ablutaria* B. Gen. 203; Gn. II, 277; Olivaria Dup. VIII, 183, 3; Salicata Gn. II, 282 pro parte; (-aria) HS. 207-8, III p. 159 [transitus]; Frr. 615, 2; Ruficinctaria Stgr. Cat. ed. II no. 2616a; Calb. Iris III p. 86 (dilutior, al. ant. plus minusve flavo-conspersis). *Croat; Dalm; Carn; Graec. (trans.).*
- c) ab. (et v.?) *Ochreararia* Stgr. al. ant. pallide ochraceis, plerumque fascia med. obscurata. *Gal. m. or; Helv. (pr. p.); Cat. (v.); Cors; It; Dalm; Graec; Bith; Lyd; Taur; Syr; Mardin; Pont. (I) Syr. (Beryt.).*
3341. ?*Ectypata* Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 58 (uno specim., nunc non investigando, descripta). *Maur. or.*
3342. *Flavolineata* Stgr. Stett. e. Z. 1883 p. 182. *And.*
3343. *Inconsiderata* Stgr. Iris V (1892) p. 226. *Pont.*
3344. *Fluctuata* L. S. N. ed. X, 527; Hb. 249; Hw. p. 333; Tr. VI, 2, 219; Dup. VIII, 189, 3; Wd. 559; Gn. II, 402; HS. 292-3 [ab.]; Pack. Geom. p. 155, t. 8, f. 71, 72; Prout Ent. Rec. VIII p. 54, 101, 131, 162 (cfr. ab.) *Eur; Maur; As. min. et oc. (cfr. v.); Alt.; Turb; Ala Tau; Iss. K; Am. s.*
- a) ab. *Costovata* Hw. 334; Fluctuaria v. HS. 294-5; Rimata Now. z. b. V. 1865 p. 182; Sempionaria Rätzer Mitth. VI, 181 (al. ant. fascia media abbreviata multo angustiore vel deficiente, interdum fere totis albidis).
- b) ab. (v.) *Neapolisata* Mill. Ic. 131, 7; Ann. S. Fr. 1887 p. 218, t. 5, f. 7; Incanata Reuter Act. Fen. IX, 1893 p. 72 [trans.] (al. ant. plus minusve infuscatis). *It. m. (v. ?); And; Germ; Nore. pol; Fen; etc.*
- c) ab. *Thules* Prout l. c. 163; Fluctuata v. Weir Entom. 1880, t. 4, f. 6 (multo obscurior al. totis infuscatis). *Ins. Hethland (var. ?).*
- d) v. (et ab.) *Acutangulata* Chr. Mém. Rom. III p. 23, t. 1, f. 1a, b; ?Putridaria HS. 535 (nec 536); Prout l. c. 163 (al. ant. fascia media completa). *Arm; Hyrc; Tura (pr. p. v.); Maur. (v.); etc. (ab.).*
3345. *Disjunctaria* Lah. Contr. p. 24, no. 78 (1860) (sequ. sp. forma Darw.?). *Sic; ? It. c.*
- a) v. *Iberaria* Rbr. Cat. S. And. 22, 5 ♂ (1866); Griphodonta Rbr. l. c. f. 6 ♀ (obscurior, al. magis griseiscentibus). *And; Murcia.*
3346. *Apiciata* Stgr. Iris V p. 227. *Tura.*

3347. **Frigidaria** Gn. II, 269; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 392 (Genus Psychophora).
 a) v. *Sabinii* Curt. App. Narr. p. 73, t. A, f. 12; Pack. Geom. p. 75, t. 8, f. 20 (minor pallidior, al. subt. unicolorib. cinerascensibus). *Scand. et Ross. pol. (mont.); Alt. m. or. (v.?). Am. pol.*
3348. **Tauaria** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 70; Alph. Mém. Rom. IX p. 75.
 a) v. *Altitudinum* Alph. Hor. XVII p. 210, t. 8, f. 78, 79 (minor, al. omnib. unicoloribus brunneo-fuscis, insignatis). *Ala Tau; Thian. s. Thian. oc.*
3349. **Alexandria** Stgr. Iris V p. 290. *Iss. K. s. oc.*
3350. **Fidonaria** Stgr. Iris V p. 229. *Thian. oc.*
3351. **Praepositaria** Stgr. Iris V p. 233. *Ferg.*
3352. **Tianschanica** Alph. Hor. XVII p. 213, t. 8, f. 70, 71; Mém. Rom. IX p. 74; Interpositaria trans. Stgr. Iris V p. 233 [var.]. *Thian. oc; Ferg. m. (v.).*
3353. **Interpositaria** Stgr. Iris V p. 231.
 a) v.? (ab.?) *Postpositaria* Stgr. l. c. 234 (al. acutioribus, fere unicoloribus). *Ferg; Iss. K. s. oc. Ferg. m.*
3354. **Phocata** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 137, t. 1, f. 8; Pack. Geom. p. 76. *Labr.*
3355. **Alfacaria** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 219; Nevadaria Rbr. Cat. S. And. 19, 7 (1866); Gmppbg. IV. 452! (huj. generis?). *And. mont.*
3356. **Multistrigaria** Hw. Lep. Br. p. 306; Wd. 548; HS. 196-7, 329, III p. 160; Gn. II, 270; Nebulata Dup. IV, 82, 2.
 a) v.? *Olbiaria* Mill. Ic. II p. 157, t. 68, 5-8; ab.? *Punctatissima* Stgr. Iris X p. 317 (multo pallidior, al. ant. cinereo-albidis, nigro-punctatis, [fere] non strigatis vel fasciatis; an sp. div.?). *Angl; Bat; Gal. c. et m. oc; Cat; ? And. Gal. m. or; Cat. (pr. p.).*
3357. **Multipunctata** Stgr. Iris X (1897) p. 316. *Pal.*
3358. **Didymata** L. S. N. ed. X, 528; Hw. p. 306; Wd. 549; Gn. II, 268; Scabrata Hb. 229 ♂; (-aria) Tr. VI, 2, 18; Dup. VIII, 183, 1, 2; Frr. 137, 1, 2; HS. 359, 360; Alpestrata Hb. 320 ♀; Tr. VI, 2, 17.
 a) ab. *Ochroleucata* Auriv. Nord. Fjär. p. 244 (al. ant. fere unicolor. griseo-brunneis, linea antemarg. alba, al. post. unicolor. brunneo-griseis). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol. s. et ? Gal. oc.); Pyr; Alp; Illyr; Ural. Succ. c; Fen.*
3359. **Cambrica** Curt. B. E. XVI, t. 759 (1839); Wd. Sup. 1724; Ld. Geom. p. 19, 101; Pack. Geom. p. 85; Auriv. Nord. Fjär. 244; (-caria) Gn. I, 440; Erutaria B. Gen. p. 203 (1840); Dup. IV, 54, 4; HS. 258-9, III p. 111; Nebulosaria Frr. 546, 2, 3 (528, 5!). *Angl. s; Scand. c; Ross. s. (exc. reg. pol.); Germ. c. et Eur. c. or (mont.); Alp. (pr. p.); Pyr; Alt; Jap; Am. s.*
3360. **Vespertaria** (S. V.) Bkh. V. 54 (1794); Tr. VI, 1, 137; Frr. B. 107, 2; HS. III p. 167; (-ata) Hb. 226; Brunnearia Ld. Geom. p. 19 (non Vill.); Parallelaria Vill. L. Ent. II, 322 (1789); Gn. II, 268; ?Subduplicaria Costa Fn. Nap. p. 88, t. 12, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. Angl., Bat., reg. pol. s.); Arag; It. s. et c; Ural; Alt.*
3361. **Incursata** Hb. 351 (♂ magnus, ab. albicans); Gn. II, 282; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 390; (-aria) HS. 256-7 ♀, III p. 159; Disceptaria F. R. p. 93; Gn. II, 400; Decrepitata Zett. Ins. Lap. 962; (-aria) HS. 255; Gn. II, 282; Polygrapharia B. Gen. p. 203; Gn. I. c.; ab. Fuscolimbata Tngstr. Act. Fen. I p. 31.
 a) ab. *Monticolaria* HS. 526-7, VI p. 79; Gn. II, 400 (minor, alarum ant. fascia med. differt; vix nominanda). *Germ. et Hung. mont; Alp; Scand. c. et s; Ross. s; Sib. or. s; Labr.*
3362. **Abraxina** Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 443; Pudicata Chr. Bull. M. 1880, II p. 105; Stgr. Iris X p. 88, t. 3, f. 55. *Alp. Austr. inf. (Alp.) et Car. Amur; Uss; Jap.*

3363. **Montanata** Schiff. S. V. p. 113; Bkk. V. 397; Hb. 248; Wd. 558; Gn. II, 399; (-aria) Tr. VI, 2. 201; Dup. VIII, 189, 6; Frr. B. 72, 1; Carrington Entom. XIV, t. 1, f. 20 [ab.]; South ib. XXV p. 113; Implicata Vill. L. Ent. II, 386, t. 6, f. 21 (1789).
- a) v. (et ab.) **Fuscomarginata** Stgr. Cat. ed. II p. 186, no. 2629a; var. a. Gn. II, 399, 545 (alarum margine fusco, albo-strigato, al. ant. fascia med. obsoletiore, strigaeque apicale fusca).
- b) v. **Iberica** Stgr. al. ant. albido-lutescentibus minus obsoletiusque signatis, fascia med. angustiore fusciscente).
- c) v. (ab.) **Lapponica** Stgr. l. c. no. 2629b (minor, dilutior, al. ant. fascia media dissoluta subnulla).
- d) v. (ab.) **Shetlandica** Weir Entom. XIII p. 290, t. 4, f. 10, 11; Hoffm. Stett. e. Z. 1884, 369; South l. c. (minor, obscurior, al. ant. ochraceo-infumatis).
3364. **Deflorata** Ersch. Hor. XII. 338 (1876); Hedem. ib. XVI, 268, t. 13, f. 6; Lepidaria Chr. Bull. M. 1880, II p. 100; Stgr. Iris X p. 89, t. 3, f. 56.
3365. **Rectifasciaria** Ld. Geom. p. 101; HS. n. Schm. 70; Orthogrammaria Gn. II, 417.
3366. **Conspicetaria** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 104, t. 1, f. 2. 3; Rupicola Woll. Ann. & Mag. (3) I p. 118; ib. III p. 209; Baker Tr. E. S. 1891 p. 218, t. 12, f. 8 [certo syn. sec. Stgr.]; ? Insulariata Wallgr. Wien. Mts. 1860 p. 176.
3367. **Suffumata** (S. V.) Hb. 306; Tr. VI, 2. 192; Dup. VIII, 193, 2, IV, 54, 3; Wd. 582; Gn. II, 468; Carrington Entom. XI, 97, f. [ab.]
- a) ab. **Piccata** Stph. III p. 234; Wd. 583 (al. ant. infuscatiss [fere] non albo-lineatis).
- b) v. **Minna** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 424; Minor Stgr. Iris X, 90 (minor etc.).
3368. **Quadrifasciaria** Cl. Ic. 6, 4; L. F. S. 329; Bkh. V, 376; Hw. p. 307; Dup. VIII, 183, 7 ♀; Wd. 552; Gn. II, 417; Ligustrata (S. V.) Hb. 282; Frr. B. 114, 1; (-aria) Tr. VI, 2. 151; Dup. VIII, 183, 4 ♀; Ignobilis Butl. Tr. E. S. 1881 p. 423; ab. Thedenii Lampa Tidkr. 1885 p. 110.
3369. **Ferrugata** Cl. Ic. 6, 14; Hb. 460; Wd. 553; Gn. II, 413; Auriv. Nord. Fjär. 250; Prout Ent. Rec. V, 111 (genit.); Stett. e. Z. 1894 p. 161; Alchemillaria Esp. 40, 5, 6; Spadicearia (S. V.) Frr. 650, 2; Livinaria Lah. Geom. Sup. II p. 14, t. 1, f. 3 [ab.]; Confixaria HS. 334, III p. 152; Gn. II, 393; Bhtsch. Wien. E. Z. 1885 p. 177 [ab.]; ab. Deletata Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 58.
- a) ab. **Spadicearia** Bkh. V, 389 (al. ant. fascia med. in strigis dissoluta).
- b) v. **Asiatica** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 70; Alph. Hor. XVII t. 8, f. 77 (al. ant. coriaceis, fascia med. obscuriore).
3370. **Unidentaria** Hw. 308; Wd. 551; Gn. II, 414; Auriv. Nord. Fjär. 251; Prout Ent. Rec. V, 111 (genit.); Ferrugata Hb. 285; ? L. F. S. 338; ? (-aria) Fr. 650, 1; ? Tr. VI, 2. 148 (pr. p. ?); Corculata Prout Stett. e. Z. 1894 p. 161; ? Hufn. Berl. M. IV, 616; ? Linariata Bkh. V, 381 (sec. Prout et Auriv. differt a sp. praec. genitalibus; sec. Spr. et Snell. praec. sp. var.; sec. Stgr. certe saepe cum sp. praec. confusa, forma Darw.).
- Eur. c. et s.; It. s. et c.; Cors. (v. ?); Ross. m.; Arm.; Alt.*
- Pyr.; Alp.; Dan.; Fen.; Arm.; Alt.; etc.*
- Cast. et And. (mont. alt.).*
- Scand. s. et c.; Sib. or. s.; Labr.*
- Ins. Hethland.*
- Sib. or.; Kent; Chang; Amur.*
- Arm.*
- Sic; Mad.*
- Eur. s. et c. (exc. Bat., Belg., Germ. s. oc.); Thian. et Ferg. (trans.).*
- Angl.; Norv. c.; Helv. et Tarb.); Ferg. m. (trans.).*
- Amur; Uss; Jap.; Kent; Kamt. (trans.).*
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s. et ? c.; Balc. s.; Ural; Arm.; Sib. or.; Amur; Uss; Cor; Jap.*
- Eur. (exc. And. Sard. Graec.); ? Bith; Alt; Amur; Kamt.*
- Tarb; Ili; Iss. K.*
- Angl.; Scand. m. et c.; Ross. s. m.; Germ. s.; ? Amur.*

- a) v. *Stupida* Alph. Mém. Rom. IX p. 73 (dilutior, al. ant. multo minus brunneo-tinctis, al. post. griseo-albidis). *Iss. K; ? Amdo; China c. oc.*
3371. *Lamata* Stgr. Iris IX p. 277. *Ulias.*
3372. *Muscicapata* Chr. Bull. M. 1880, II p. 102; Stgr. Iris X p. 90, t. 3, f. 57; ?*Nigrozonaria* Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 654. *Amur; Uss; Jap.*
3373. *Pomoeriaria* Ev. F. V. U. p. 417; Gn. II, 415; Snell. Vlind. I p. 670; *Qnadrifasciaria* Tr. VI, 2, 146; HS. III p. 184; Fr. 581; gen. aest. *Aestiva* Fuchs Stett. e. Z. 1884 p. 269 [obscurior, vix nominand.]; ? *Abditaria* HS. n. Schm. 51, VI p. 138 [ab.]. *Alt; Sib. or; Amur; Uss; Jap. (v.).*
3374. *Designata* Rott. Naturf. XI, 85 (1777); Bkh. V, 385; Snell. Vlind. 671; Pack. Geom. 144, t. 8, 63; *Propugnata* (S. V.) F. Mant. 205; Hb. 286; Wd. 560; Gn. II, 412; (-aria) Tr. VI, 2, 141; Dup. VIII, 183, 5. *Sib. or; Uss; Jap; Labr; Am. s. Isl.*
- a) v. *Islandicaria* Stgr. Cat. ed. II p. 186, no. 2637a; *Propugnata* var. b. Gn. II, 413 (al. ant. aequaliter cinereis, fascia media obsoleta rufescente).
3375. *Bigeminata* Chr. Mém. Rom. II p. 131, t. 7, f. 1. *Tura.*
3376. *Modestaria* Ersch. Trudy IV p. 169, 198; Hedem. Hor. XVI p. 268, t. 13, f. 7. *Sib. or.*
3377. *Abrasaria* HS. n. Schm. 27 (Maj. 1856), VI p. 137; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 395; Pack. Geom. 139, t. 8, f. 57-8; Auriv. Nord. Fjär. 251; *Ligularia* Gn. II, 417 (1857); *Baicalata* Brem. Lep. O. S. p. 86, t. 7, f. 15; *Nigro-fasciata* Pack. Labr. p. 49. *Scand. et Ross. pol; Sib. s. or; Labr.*
3378. *Fluviata* Hb. 280-1 ♂; Tr. VI, 2, 55; Gn. II, 429; Mill. Ic. 90, 4-10; (-aria) HS. III p. 175; Pack. Geom. 78, t. 8, f. 23, 24; Hmps. Ind. Moths III p. 363; *Gemmata* Hb. 283 ♀; Tr. X, 2, 207; Dup. IV, 81, 61; Gn. II, 430; (-aria) HS. 345. *Territ. (exc. reg. s. et c. s.); Mad; Can; Cor; Jap; China; Ind; Am. s.*
3379. *Vittata* Bkh. V, 63 (1794); Wernb. Btr. II p. 185; Auriv. Nord. Fjär. 255; *Lignata* Hb. 270 (1799); Hw. p. 340; Tr. VI, 2, 61; Dup. VIII, 197, 6; Wd. 614; Gn. II, 436. *Eur. s. et c. s. (exc. reg. pol.); Vind. (1); ? Helv. (1?); ? Ross. m. or.*
3380. *Dilutata* (S. V.) Bkh. V, 293; Hb. 188; Tr. VI, 2, 26; Wd. 693; Gn. II, 262; Auriv. Nord. Fjär. 245; Prout Entom. XXXIII p. 55, t. 2, f. 7-14 [ab.]; Püng. Ent. Z. Gub. XIV p. 45; (-aria) Fr. 408, 426, 2, 3; ab. *Inscriptata* Don. Nat. Hist. XV t. 517; ab. *Christyi* Prout Ent. Rec. XI p. 122; Entom. I. c. f. 7, 8; ab. *Latifasciata* Prout Entom. I. c. p. 60, f. 12; ab. *Sandbergi* Lampa Tidskr. VI p. 111; ab. *Bicinctata* Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 58. *Eur. s. et c.; Ped; Ural; Arm; Ulias; Amur; Labr. (an sp. sequ.).*
- a) ab. *Obscurata* Stgr. Cat. ed. II p. 187, no. 2642a; Prout Entom. I. c. f. 11; *Dilutata* Dup. VIII, 200, f. 5; (-aria) Fr. 426, 4; ab. *Melana* Prout Ent. Rec. XI p. 122; Entom. I. c. f. 14; ab. *Schneideri* Lampa I. c. [al. ant. totis infuscatibus]; ab. *Tectata* Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 58 (al. ant. fere unicolorib. nigro-fuscis, al. post. saepius infuscatibus). *Norr. pol. etc; Angl. s; etc.*
3381. *Autumnata* Bkh. V p. 293, 565; Gn. II p. 264, t. 18, f. 7; Prout Entom. XXXIII (1900) p. 53, t. 1, t. 2, f. 1, 2; Püng. Ent. Z. Gub. XIV p. 45; ? Ersch. Hor. VI p. 72, t. 3, f. 4 [ab.]; *Filigrammaria* v. *Autumnaria* et *Approximaria* Gn. I. c. 265; *Autumnaria* Wd. Suppl. 1727; *Filigrammaria* Clark Ent. Rec. VII p. 289, t. 3; *Gueueata* Prout ib. X, 95; ab. *Virgata* Clark I. c. f. 9, 10 (prae. spec. Darw.). *Eur. c. (pr. p.) et ? s.*

- a) v. ? *Filigrammaria* HS. 194-5, III p. 160; Weawer Zool. 1852 p. 3495; Wd. Suppl. 1728; Gn. II, 265; Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 126; Pront Ent. Rec. IX, 247, 282; Entom. XXXIII p. 55, t. 2, f. 3-6; Approximaria Weawer l. c. ab; Precursaria Weawer l. c. ab; ?Affiniata Bkh. V, 294, 564; Polata Westw. Br. M. II, 56, t. 68, f. 9 (non Hb.) (minor, multo obscurior, magis brunnes-cens. al. ant. angustioribus, praesertim in ♀).
3382. *Polata* Dup. VIII, 199, 4; HG. Zutr. 805-6; Gn. II, 271; Stgr. Stett. e. Z. 1861, 395; Pack. Geom. 73 (pr. p.); Auriv. Groenl. 22 (pr. p.); Nord. Fjär. 245; (-aria) HS. 427, III p. 162; Cineraria Schöyen Arch. f. Math. V (1880) p. 19, f. 4. *Labr; Norv. pol. or.*
- a) v. *Brullei* Lef. Ann. S. Fr. 1836, 399, t. 10, f. 8; Stgr. Stett. e. Z. 1857, 306; B.-Haas Vid. Meddel. 1896 p. 188; Brulleata Dup. IV, 52, 7; Gn. II, 391 (multo obscurior, al. ant. fere nigricantibus, obsolete signatis). *Groenl.*
3383. *Byssata* Auriv. Nord. Fjär. 245; Sparre-Schneider Tröms. Mus. Aars. XV, 80 (prae. sp. forma Darw.). *Norv. pol. oc; Lap; Succ; Sib. or. (Kultusch).*
3384. *Ignorata* Stgr. Iris V p. 235. *Arm.*
3385. *Caesiata* (S. V.) Lang. Verz. p. 189; Bkh. V, 351; Hb. 275; Tr. VI, 2, 89; Wd. 690; Gn. II, 271; Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 257; (-aria) Frr. 390, 3; Gelata Gn. II, 271. *Eur. s. et Angl. mont; Alp; Germ. et Hung. mont; Arm; Alt.*
- a) ab. *Annosata* Zett. Ins. Lap. p. 962 (al. ant. fascia media obscura). *Lap; Isl; Alp. etc.*
- b) ab. *Glaciata* Germ. Fn. I. E. XV, f. 18; Zett. Ins. Lap. p. 959; *Caesiata* var. a. Gn. II, 272; Stgr. l. c. (multo obscurior). *Isl; Ins. Hethland; Lap; Alp.*
- c) ab. *Gelata* Stgr. Cat. ed. II p. 187, no. 2646c; var. a. Gn. II, 271, t. 14, f. 6; var. b. Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 257 (al. ant. albis, basi fasciaeque media nigricantibus). *Isl.*
- d) v. *Impallescens* Chr. Iris VI p. 95 (al. minus dense squa-matis, seminidiaphanis; vix nominanda). *Cauc. s. or; Labr. (v.).*
3386. *Ravaria* Ld. z. b. V. 1853 p. 381, t. 6, f. 4; Gn. II, 274. *Alt; Ala Tau.*
3387. *Flavicinctata* Hb. 354; Tr. VI, 2, 91, X, 2, 211; Stph. III, 296, t. 30, f. 3; Gn. II, 273, 275; Wek. Stett. e. Z. 1864 p. 189; (-aria) Frr. 504; *Flavicincta* Wd. 691; *Ruficinctata* Gn. II, 544 (non *Ruficinctaria* Gn. II, 278). *Alp; Sil. et Hal. mont; Norv. c. et s; It. c. mont. (v.).*
- a) v. *Obscurata* Stgr. multo obscurior, al. ant. obscure griseis, fascia med. fere non distinguenda. *Scot.*
- b) v. ? *Relegata* Püng. Iris XII p. 299 (al. ant. macula flava post fasciam med., ceterum fere non flavescentibus, al. post. supra minus signatis; an sp. div.?). *Kuku Noor.*
3388. *Infidaria* Lah. Geom. p. 126 (1852); Z. Stett. e. Z. 1877 p. 465; *Flavicinctata* Dup. VIII, 199, 3; *Caesiariae* var. Frr. 390, 4. *Alp; Sil. mont.*
- a) v. (ab. ?) *Flarocingulata* Stgr. multo dilutior, al. ant. cretaceis, minus signatis, fascia med. fere tota dilute ochracea. *Germ. m. oc. mont. (Baden. et Wurtemb.).*
- b) v. *Cuerdeata* Gn. II, 273; Obth. Et. VIII p. 43, t. 1, f. 1-3 [*Flavicinctata* v.] (multo obscurior, al. ant. obscure cinereo-griseis, fascia med. obscure ochraceo-cincta). *Pyr.*
- c) ab. (et v. ?) *Primordiata* Rätzer Mitth. VI, 181; Frey Lep. p. 231 (prae. var. similis, sed al. ant. haud ochraceo-tinctis). *Helv. m. or; Styr.*

3389. **Desperata** Stgr. *Iris* V p. 236. *Ferg.*
3390. **Cyanata** Hb. 319; Tr. VI, 2. 96; Dup. VIII, 199, 1; Gn. II, 274; (-aria) Frr. 593, 4., 609, 2; Calb. *Iris* III, 88. *Alp; Apen; Hung. m. or.*
- a) ab. (et v.?) **Flavomixta** Hirschke z. b. V. 1899 p. 357; Jhrs. Wien. E. V. X t. 1, f. 1 (al. ant. flavo-mixtis). *Rhaetia (v. princ.?) etc. ab.*
3391. **Antelataria** Stgr. *Iris* V p. 237, t. 2, f. 21. *Sarac; Ferg.*
3392. **Uncinata** Püng. *Iris* XIII p. 121, t. 4, f. 3, 3a (hic ponenda sec. Stgr.). *Kuku Noor.*
3393. **Tophaceata** (S. V.) Hb. 309!; Tr. VI, 2. 169; Gn. II, 276; Mill. Ic. 68, 1-4; (-aria) HS. 198-9, III p. 161; v. *Molliculata* Gn. l. c. [ab. minor]; *Potentillaria* Frr. 609, 1a-c. *Alp; Germ. m; Austro-Hung; Pyr; Bilb.*
3394. **Nobiliaria** HS. 449, 453-4, VI p. 79; Lah. *Geom.* p. 124; Gn. II, 274. *Alp; Norv. c. mont; ? Hung. s; Transsylv. mont. Thian oc.*
- a) v. *Intermediaria* Alph. Hor. XVII p. 211 (al. ant. minus viridescens, ceterum vix distinguenda [sec. sp. typ.]).
3395. **Muscosaria** Chr. *Iris* VI p. 96 [Intermediariae Alph. var.] (praec. spec. var. major? al. ant. multo obscurioribus, plumbeo-griseis). *Cauc. (Kasbek).*
3396. **Sintenisi** Stgr. *Iris* V p. 242. *Kurd. s. oc; Arm.*
3397. **Adumbraria** HS. 530-1, VI p. 79; Gn. II, 281. *Croat; Taur. m. or. (v.); ? Arm.*
3398. **Verberata** Sc. Ent. Carn. p. 223 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855 p. 244; *Rupestrata* (S. V.) Bkh. V, 310 (1794); Hb. 192; Tr. VI, 2. 30; Dup. VIII, 201, 1, IV, 53, 5; Frr. 137, 3. 4; Gn. II, 267; (-aria) HS. 192 ab; *Bassaria* Feisth. Ann. S. Fr. 1835 p. 133, t. 1 A, 2 [♀ ab. minor.]. *Alp; Germ. mont; ? Succ. m; Pyr; Apen; Carpath; Cauc. s. or; Arm.*
3399. **Nebulata** Tr. VI, 2. 164; Frr. B. 66, 2!; HG. 571!; Gn. II, 279; (-aria) HS. 370-1, III p. 161; ? *Scripturaria* Frr. 615, 4. *Alg; Pyr; It. c. (Gran Sasso); Istr; Dalm.*
- a) v. *Mixtata* Stgr. Hor. XIV p. 467; Püng. Stett. e. Z. 1896 p. 239 (obscurior, al. ant. fusco-griscentibus). *Alp. Val. et Ter. etc. (pr. p.).*
3400. **Approximata** Stgr. Hor. XIV p. 466 (praec. sp. var.?). *Pont; Arm.*
3401. **Impunctata** Stgr. Hor. XIV p. 469 (una ♀ condita; praec. sp. ab.? [sine punctis limbal.]). *Pont.*
3402. **Propagata** Chr. *Iris* VI p. 95 (Approximatae var.? paullo major obscuriorque). *Arm; Tura.*
3403. **Achromaria** Lah. *Geom.* p. 128, f. 8 (1852); *Saxicolata* Ld. *Geom.* p. 102 (1859); Gn. II, 280; Z. Stett. e. Z. 1877, 466; May Jhrs. Wien. E. V. III p. 43; *Vallisaria* Lah. *Geom.* p. 123, f. 7; Mitth. I, 181; Frey Lep. p. 232 (nota); *Hispalata* Rbr. Cat. S. And. 22. 7 [sec. sp. typ. syn.]. *Alp. val; Austr. inf; Croat; Hung. s. or; Dalm; Pyr; ? And; Graec. et Pont. (v.); Turb. (v.?).*
3404. **Incultaria** HS. 372, 456, III p. 162; Lah. *Geom.* p. 127; Gn. II, 278; Mill. Ic. 153, 16-19 (v. *Latifoliata*). *Alp; Hung. m. or; Hal; Bosnia mont.*
3405. **Numidiata** Stgr. *Iris* V p. 239, t. 2, f. 22. *Maur; Murcia (1 v.).*
3406. **Ibericata** Stgr. Cat. ed. II p. 187, no. 2657; Stgr. *Iris* V p. 240; *Alfacariata* Rbr. Cat. S. And. 18, 1 (non Stgr.). *Cat; And; Murcia; Maur; Pal.*
3407. **Mongoliata** Stgr. *Iris* IX p. 278 (praec. forma Darw.?). *Ulias.*
3408. **Senectaria** HS. 528, VI p. 79; Gn. II, 280. *Croat; Teriol. m.*
3409. **Ludificata** Stgr. Hor. VII (1870) p. 174, t. 2, f. 4; *Iris* VIII p. 239 (praec. sp. forma Darw.?). *Graec.*
- a) v. *Decipiataria* Stgr. al. ant. virescenti-griseis, fere non luteo-conspersis. *Mardin; Taur. c; Pont. (1).*

3410. **Frustata** Tr. VI, 2. 50; Frr. 54, 2; Dup. IV, 71, 5; Gn. II, 285; (-aria) HS. 205, 206, III p. 161; *Muscosata* Donz. Ann. S. Fr. 1837 p. 478, t. 18, f. 8!; HG. 595!
Austro-Hung; Germ. c. et m; Helv; Gal. m; And.(v.); It; Sic; Carn; Taur; Pont; Arm. et Hyrc. (v).
- a) v. (et ab.) *Fulvocinctata* Rbr. Cat. S. And. t. 22, f. 3; Calb. Iris III p. 89; v. *Muscosata* Gn. l. c. (al. ant. dense flavo- vel aurantiaco-mixtis).
And., Alp., It. c., Hung. (pr. p.).
3411. **Sandosaria** HS. 517, VI p. 79; Gn. II, 284; Rbr. Cat. S. And. 22, 4.
And; Murcia; Maur. or.
3412. **Dissimulata** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 46. t. 2, f. 11; Uniformata Bell. ib. 1862 p. 128, t. 1, f. 3; Mill. Ic. 117, 6-8.
Cors; Cat; Cast.
3413. **Intersecta** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 71; Iris IX, 280; Milvaria Chr. Iris VI p. 95.
Tarb; Ulias; Chang. (?); Arm. m. or; Hyrc. (v.).
- a) v. *Desiderata* Stgr. Iris IX p. 376, t. 4, f. 16 (al. rubescente-brunneis).
Iss. K.
3414. **Kalischata** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 127.
And. (Malaga); Murcia.
3415. **Scripturata** Hb. 274; Tr. VI, 2. 47; Dup. VIII, 198, 6!; Gn. II, 428; Placidaria Frr. 600, 3.
Alp; Germ. m. oc. mont; It. c; Hung; Croat.
3416. ? **Filaria** Ev. Bull. M. 1848, III p. 228 (bona sp.?).
Tarb. (Saisan).
3417. **Riguata** Hb. 358; Tr. VI, 2. 52; Dup. VIII, 198, 3; Gn. II, 429; Mill. Ic. t. 7, f. 1-3; Dönitz Sitzb. Berl. e. Ges. 1897 p. 15 (gen. propr.?). ab. Millierata Gmppbg. Geom. II p. 139.
Eur. m. et c. m. (exc. Ib.); Belg; Bith; Taur; Pont; Arm; Tura; Alt; Tarb; Ala Tau.
- a) v. *Festivata* Stgr. Iris V p. 243; Riguata ab.? Alph. Hor. XVII p. 215 (major, brunescens, strigis albidis distinctioribus).
Sarav; Ferg; Iss. K; It; ? Amur (ex err.?).
3418. **Adlata** Stgr. Iris VII p. 294.
Syr; Pal.
3419. **Cuprestata** HS. Deutsch. Ins. 163, 8 p. 151; (-aria) HS. 373, III p. 174; Gn. II, 407; ? Bistrigaria HS. 3-5, III p. 148; Confusaria Stgr. Hor. VII (1870) p. 176; Hortulanaria Stgr. Hor. XIV, 470; Indecora Warr. Novit. Zool. VII p. 110 (sp. valde aberrans).
Sic; And; Murcia; ? Maur; Pont; Taur. m; Syr.
- a) v. (et ab.) *Palaestinensis* Stgr. Iris VII p. 296 (al. ant. griseis, fere non brunneo-inspersis).
Pal. (v.); Syr. (ab.).
3420. **Vallantinarina** Obth. Et. XIII p. 31, t. 7, f. 49 (uno ♂ condita; bona sp. Stgr. esse videtur).
Maur.
3421. **Neurbouaria** Obth. Et. XVIII p. 36, t. 5, f. 77.
Kuku Noor; China c. oc.
3422. **Viduata** Stgr. Iris V p. 241.
Iss. K; It.
3423. **Obvallata** Ld. Hor. VIII (1871) p. 20, t. 2, f. 7.
Hyrc.
3424. **Malvata** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 43, t. 2, f. 5; Dup. IV, 52, 4; Gn. II, 485; Mill. Ic. t. 27, f. 9-17; Obth. Et. XIII, 32, t. 7, f. 45-6 (var.); (-aria) HS. 200-2, 397 ab.
Gal. m; And; Sic; Maur; Dalm. (Lissa v.).
3425. **Basochesiata** Dup. VIII, 1 p. 558, t. 210, f. 5; Gn. II, 485; Mill. Ic. t. 16, f. 4-6, t. 86, f. 7-9.
Gal. m; Cat; And; Sic.
3426. **Alpicolaria** HS. III p. 153; Gn. II, 403; Abstersaria HS. 119, 120; Gentianata Mill. Ic. III, 411, t. 151, f. 1-8.
Alp. Austr., Ter., Helv., Gal. m.
3427. **Casearia** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 202, t. 9, f. 2.
Cors.
3428. **Timozzaria** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 201, t. 9, f. 1.
Cors.
3429. **Putridaria** HS. 536 (nec 535), VI p. 78; Gn. II, 404; Stgr. Hor. XIV p. 471; Calb. Iris III p. 89; Stgr. ib. V p. 243.
Arm; Hyrc; Tura; It. c. mont; Konia (v.); ? Bith.
- a) v. ? (ab.?) *Bulgariata* Mill. Ic. 95, 17, 18, II p. 433; Stgr. Hor. XIV, 296; Iris V, 244 (minor, al. ant. albidis nec griseiscentibus; sec. Rbl. vix a Putrid. distinguend.).
Bulg; Pont. (trans.); Dniinae (I).

3430. **Permixtaria** HS. 515; Gn. II, 404; Mill. Ic. 95, 15, 16; Stgr. Iris V, 244 (praec. sp. forma Darw.).
(v.); ? Tura; And; Cast; Ter. m.
3431. **Unicata** Gn. II, 393; Stgr. Hor. VII (1870) p. 173, t. 2, f. 5; Iris V p. 245; ? *Corollaria* HS. 335, III p. 152; Gn. II, 394.
a) v. *Centralisata* Stgr. Iris V p. 245 (al. ant. dilute brunneo-inspersis area basali et media fusco-impletis).
3432. **Cuculata** (r. *Cucullata*) Hufn. Berl. M. IV, 602; Rott. Naturf. XI, 79 (1777); *Cucullata* Bkh. V, 447; *Sinuata* (S. V.) Hb. 288 (1802?); Fr. B. 6, 1; Tr. VI, 2, 227; Dup. VIII, 194, 6; Wd. 587; Gn. II, 406.
3433. **Yokohamae** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 422; Rogenhoferi Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 409; Stgr. Iris X p. 91, t. 3, f. 58.
3434. **Galiata** (S. V.) Hb. 272; Tr. VI, 2, 155; Dup. VIII, 189, 2; F. R. p. 94; Wd. 563; Gn. II, 401; *Chalybeata* Hb. 350 (ab.); *Quadriannulata* Hw. 331; Wd. 565; *Unilobata* Hw. 331; Wd. 564 [obscurior].
a) v. *Orientalata* Stgr.; *Galiata* Stgr. Hor. XIV p. 473 (al. ant. cinerascens (cinereo-albidis), fascia med. plerumque dilutior (in med. cinerascens), al. post. obscurioribus).
3435. **Oxybiata** Mill. Rev. & Mag. Zool. 1871-2 p. 161; Ic. III p. 264, t. 131, f. 1-3; (-aria) III p. 414, t. 151, f. 9.
a) v. *Pseudogaliata* Stgr. Iris X, 317, t. 4, f. 38 (paullo major, al. ant. fascia med. plus minusve (tota) brunnescenti).
3436. **Rivata** Hb. 409; Tr. VI, 2, 212; F. R. p. 96; (-aria) Fr. 654, 1; *Limbaria* Hb. 522-3 [ab.]; *Comptaria* HS. VI, 139; Gn. II, 257; *Sylvaticata* Hw. p. 332; Wd. 568 (sequi. sp. forma Darw.).
Cors; It. s. et c; Sard. (v.); Dalm.; ? Bith.
3437. **Sociata** Bkh. V, 432 (1794); Stgr. Iris X p. 91; Brown Bull. S. Fr. 1898 p. 33 [ab.]; Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 145, t. 2, f. 14 [ab.]; *Subtristata* Hw. 332; Wd. 567; *Degenerata* Hw. 333 ab; *Alchemillata* (S. V.) Hb. 261, 370; Tr. VI, 2, 203; F. R. p. 100; Gn. II, 397; (-aria) Fr. 654, 2; ? Dup. VIII, 191, 21; *Rivata* Dup. VIII, 191, 3; ? Gn. II, 396 pr. p.; *Biriviata* Stt. Mau. II, 101; *Cingulata* Tngstr. Ac. Fen. I (1875) p. 32 [abdom. toto nigro].
a) v. (et ab.) *Obscurata* South Entom. XXI, 1888 p. 27, f; ib. 1892 p. 111 (multo obscurior, al. fasciis lineisque fere totis infumatis nec albidis).
b) v. *Supergressa* Butl. Ill. Het. III p. 55, t. 54, f. 11 (al. fascia exter. alba latiore [linea med. fusca subnulla], etc; trans. ad spec. praec. esse videtur).
c) v. *Dubiosata* Alph. Hor. XVII p. 216; Mém. Rom. IX p. 76 (praec. var. similis sed major; al. griseo-brunnescentibus, obsoletius albo-strigatis).
3438. **Unangulata** Hw. Lep. p. 332; Stph. Ill. III, 225; Wd. 569; Gn. II, 394; Anv. Nord. Fjär. 249; (-aria) HS. 338, III p. 150; *Bicolorata* F. R. p. 98; ? *Amniculata* Hb. 386.
a) v. *Subangulata* Stgr. Iris IX p. 279 (al. ant. usque ad fasciam exter. albam fere totis infuscatas, al. post. sordide albidis, minus signatis).
b) v. (et ab.) *Luctuosaria* Obth. Diag. p. 10; Et. V p. 53, t. 4, f. 13; Stgr. Iris X p. 91 (al. ant. usque ad fasciam exter. albam fere totis nigricant., al. omn. fascia margin. obscuriore).
- Graec; Syr; Taur; Kurd; Pont; Arm. (v.); ? Tura; And; Cast; Ter. m. Balc. m.; Bulg; Lyd; Taur; Syr; Pont; Arm. Ferg; Iss. K; Tura; Mardin (trans). Eur. c. et s. m; It. s. et c; Dalm; Ross. m. or; Arm; As. c; Sib. or. s; Amur. Amur; Uss; Cor; Jap. Eur. (exc. reg. bor.); As. min; Arm; Sib. or; Maur; Pont; Bith. et Lyd. (ab. et trans). Pont; Arm; Taur; Ant. Gal. m; Sic. Pal. Eur. c; Scand. n; Ross. s. m; Gal. m. oc; Bith; ? Arag; Sard. (v.); Dalm.; ? Bith. Eur. (exc. reg. pol., Ib. m., It. m., Bale. m.); Isl. (valde aberrans); Arm. (? Bith. et Pont. ex err.); Alt; Sib. or; Chang; Urga; Kamt; Amur et Uss. (v.). Ins. Hebrid. (v.); Scot. et Isl. (ab.). Jap; Uss. et Amur (cum trans). Thian; Iss. K; Ferg. Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ross. m. oc; Amur s; Kamt. (v.). Ulias; Chang. Uss; Amur (ab.); Urga (1); Cor; Jap.*

3439. **Picata** Hb. 435 (1809?); Tr. VI, 2. 193; Dup. VIII, 191, 4; Gn. II, 461; Biangulata Hw. p. 326 (1810); Wd. 570; ab. Albofasciata Gauckler Ent. Nachr. 1900 p. 371. *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m; It. s; Ural; Arm; ? China.*
3440. **Alaudaria** Fr. 486, 4, VI p. 11 (Nov. 1846); Gn. II, 392; Z. Stett. c. Z. 1877 p. 467; Culmaria HS. 317-8 (1847), III p. 155; Bicuspidaria Ghil. Eleuco p. 189. *Alp; Hal; Hung. mont; Ross. m. oc.*
3441. **Mandschuricata** Brem. Lep. O. S. 86 t. 7, f. 14. *Sib. s. or; Amur; Uss; China.*
3442. **Albicollata** L. S. N. ed. X, 527; Cl. Ic. 1, 12; Hb. 76; Tr. VI, 2. 228; Fr. B. 96; Dup. VIII, 188, 4; Wd. 603; Gn. II, 382; ab. Suffusa Carrington Entom. XIV p. 73. fig. [al. aut. totis infuscatis]; Casta Bntl. III. Het. III t. 54, f. 8 [var.]. *Eur. c; Scand. m. etc; Liv; Gal. m. oc; It. s; Ross. m. oc; Alt; Iss. K; Amur; Uss; Jap.*
3443. **Procellata** (S. V.) F. Mant. 185; Hb. 251; Tr. VI, 2. 218; Dup. VIII, 188, 3; Wd. 604; Gn. II, 393. *Eur. c; Bilb; It. s. et c; Ross. m. oc; Pont; Arm; Alt; Amur; Uss. Jap; Cor; China.*
- * a) v. *Inquinata* Bntl. III. Het. III p. 54, t. 54, f. 9 (al. aut. area apicali obscurata, nonnunquam totis obscuratis, al. post. infuscatis), *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); Scand. c. et s; Ross. s; Ural; Arm; Alt; Turb; Il; Urga; Sib. or; Amur; Am. s.*
3444. **Lugubrata** Stgr. Cat. ed. II p. 189, no. 2686; Pack. Geom. 161; Luctuata (S. V.) Hb. Btr. II, 4, 3, T. (1792); Hb. 253; Tr. VI, 2. 214; Dup. VIII, 190, 4; Gn. II, 392; Fr. 690; (-aria) HS. 321; Transversata Thnb. Mus. Nat. p. 75, f. 8 (1788); ab. Wendlandti Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 60 [monstr.]. *Labr.*
- a) v. *Obductata* Möschl. Wien. Mts. 1860, p. 374, t. 10, f. 3 (al. post. unicoloribus fusco-nigris). *Kamt.*
- b) v. *Albidior* Alph. Mém. Rom. IX, 344 (al. ant. fascia alba latiore, subtus al. omn. albidioribus).
3445. **Semenovi** Alph. Hor. XXVI p. 458 (1892); Mém. Rom. IX p. 78, t. 4, f. 9; Ouanguemetaria Obth. Et. XVIII p. 38, t. 4, f. 52 (fin. 1893); Lugubris Stgr. Iris VIII p. 338 (1895). *Amo; Kuku N; China m. oc. (v.).*
3446. **Lugens** Obth. Et. XI p. 34, t. 2, f. 4; ib. XVIII p. 38, t. 3, f. 38. *Kuku N; Chinam. oc.*
3447. **Hastata** L. S. N. ed. X, 527; Cl. Ic. 1, 9; Hb. 256; Tr. VI, 2. 207; Dup. VIII, 190, 3; Wd. 602; Gn. II, 389; Pack. Geom. 164, t. 9, f. 10, 11; Alph. Mém. Rom. IX, 345 [var.]; ab. Taunicata Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 61. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; It. s; Ural; Arm; Alt; Ala Tau; Iss. K; Amur; China oc; Labr. (ab.).*
- a) v. *Subhastata* Nolek. z. b. V. 1870 p. 68; Sparre-Schneider Tröms. Mus. Aars. XV, 83, t. 1, f. 4, a-c; Gauckler Ent. Nachr. XXV, 17; Hastulata Hb. 356 (non Hb. Btr.); Gn. II, 389; Stgr. Stett. c. Z. 1861, 397; ? Sagittifera Gmppbg. III, 292 (minor, al. magis nigro-fasciatis punctatisque). *Sil. et Boh. (mont.); Scand. c. (pr. p.) et pol; Ross s; Hebrid; Alp. (pr. p.); Kamt. et Amur (trans.).*
- b) ab. (et v. ?) *Moestata* Nolek. l. c.; ab. Hofgreni Lampa Tidskr. 1885 p. 113 (minor, multo obscurior, al. praeponderantius nigris). *Labr; Am. s.*
- c) v. *Gothicata* Gn. II, 388; Möschl. Wien. Mts. 1860, 374, t. 10, f. 4, 5 (al. ant. fere usque ad medium nigris; al. post. plerumque tot. nigris). *China m. oc.*
- * d) v. *Chinensis* Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 570 (Maj. 1897); v. Moerens Alph. Mém. Rom. IX p. 147 (Sept. 1897) (al. parte bas. nigra, strigulis minut. albis variegata, al. ant. fascia exter. sine macula sagittata). *Isl.*
3448. **Thulearia** HS. 387, III p. 156; Gn. II, 389; Stgr. Stett. c. Z. 1857 p. 259; Mill. Ic. 131, 4-6 (prae. forma Darw.).

3449. **Tristata** L. S. N. ed. X, 526; Cl. Ic. 1, 13; Bkh. V, 430; Tr. VI, 2, 210; Dup. VIII, 190, 5; Wd. 566; Gn. II, 390 pr. p.; Hein. I, 771 ♀; Snell. Vlind. 666 ♀ (exc. diagn.); Nolek. z. b. V. 1870 p. 59; Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 144, t. 2, f. 15 [ab.]; Funeraria Lah. Geom. 119; Limbosignata Nolek. Fn. I, 270 (ab.).
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. etc.; Cors; Dalm; Rum; Ural; Bith; Arm; Alt; Turb; Chang; Amur; Kamt.
3450. **Luctuata** Hb. Btr. I, 1, 4, Y p. 31 (1786) (non Btr. II, 4, 3, T); Lang Verz. p. 193; Stgr. Iris X p. 93 (pr. p.); Hastulata Hb. Btr. II p. 110 (1792); Nolek. z. b. V. 1870 p. 61; Tristata Hb. 254; Lah. Geom. p. 118; Nolek. Fn. p. 270; Hein. I, 771 ♂ (praec. forma Darw.; saepe confusa).
Germ; Austro-Hung; Rum; Helv; Suec. c; Liv; Arm; Sib. or; Amur; Uss; Ili; Iss. K; Kuku N.
3451. **Pupillata** Thnbg. Diss. IV p. 62, f. 18 (1792); Lampa Tidskr. 1885 p. 114; Auriv. Nord. Fjär. 248; Funerata Hb. 260; HS. 542, VI p. 78; Gn. II, 391; Nolek. z. b. V. 1870 p. 61; Bhtsch. Wien. e. Z. 1885 p. 177.
Alp. Austr., Gal., Ped; Scand. c; Petrop; Ural; Arm; Alt; Turb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Kuku N; Mong; Sib. or; Amur.
3452. **Fulminata** Alph. Hor. XVII p. 218, t. 8, f. 68.
Thian. oc; Ferg.
3453. **Corydalaria** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 411; Stgr. Iris X p. 94, t. 3, f. 59.
Amur; Uss.
3454. **Molluginata** Hb. 371; Tr. VI, 2, 92; Dup. VIII, 198, 5; F. R. p. 101; Gn. II, 397.
Eur. c. m; Scand. m; It. s. et c; Arm.
- a) ab. (v.?) **Inusitata** Gn. II, 398 (una ♀ descripta, al. ant. obscurioribus, minus signatis, striga exter. dupl. alba minus sinuata, non dentata).
Gal. m. (Obbia).
3455. **Affinitata** Stph. Ill. III p. 297 (1831); Wd. 693; Gn. II, 290; (-aria) HS. 271-2, III p. 157; n. Schm. 28, VI p. 138 var.; Inciliata Zett. Ins. Lap. p. 960; Rivinata Z. Is. 1846, 202; ?Turbulata Stndf. Bresl. e. Z. 1851 p. 81 [an v. sequens?].
Eur. c. et s; Rum.
- a) v. (et ab.) **Turbaria** Stph. III p. 298; Wd. 694; Gn. II, 290; Affinitaria HS. 319, 320; Frr. VII p. 95, t. 655, f. 1 (major. al. latius albo-fasciatis, al. post. interdum fere totis albidis).
Angl; Norv. c. et pol; Germ. m. or; Styr; Alp. (pr. p.); Hal; etc.
3456. **Alchemillata** L. S. N. ed. X, 526; Gn. 290; Rivulata (S. V.) Hb. 259; Tr. VI, 2, 42; VII, 216; Dup. VIII, 190, 6; Wd. 695; (-aria) HS. 289; Frr. 630, 2.
Eur. c. et s; Bith; Gal. m. or; It; Cors; Dalm; Ross. m; Bith; Pont; Arm. (v.); Alt; Amur.
3457. **Hydrata** Tr. VII, 217 (1729); Frr. 54, 1; Gn. II, 291; (-aria) HS. 400, III p. 157.
Eur. c. (exc. Bat. et Angl.); Scand. m; Ross. s. m; Ped; Arm; Amur.
- a) ab. **Fleurosaria** Boh. Act. Holm. 1852 p. 135; Lampa Tidskr. 1885 p. 115; Auriv. Nord. Fjär. p. 247; ?Fennica Reuter Act. Fen. IX (1893) p. 75 [an spec. propr.?] (uno ♂ condita; sec. sp. type minor, multo dilutior, al. ant. albo-fasciatis, al. post. albidis).
Suec. m; Carn.
3458. **Lugdunaria** HS. 565, VI p. 139; Bhtsch. Wien. e. Z. 1885, 178.
Gal. m. et oc; Austr. inf; Car; Hung; Buc; Srp.
3459. **Unifasciata** Hw. Lep. Br. p. 335 (1810); Wd. 701; Gn. II, 293; Mill. Ic. 114, 10-13; Scitularia Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 42, t. 2, f. 8; Aquilaria HS. 336, III p. 163 [ab. obscurior]; Linulata Gn. II, 294 [sec. sp. typ. certe syn.].
Eur. c. (exc. Bat. et Belg.); Scand. m; Liv; Gal. m; Pyr; Cors; It. s. et c; Sic; Dalm.
3460. **Ablegata** Stgr. Iris X p. 96, t. 3, f. 60.
Uss.
3461. **Haasi** Hedem. Hor. XVI p. 268, t. 13, f. 9; Stgr. Iris X p. 95.
Amur.
3462. **Parvulata** Stgr. Iris X p. 100, t. 3, f. 62.
Uss.

3463. **Minorata** Tr. VI. 2. 143 (1828); Dup. IV. 59, 8; Gn. II. 295; (-aria) HS. 118; Frr. 615, 1; Auriv. Nord. Fjär. 247; *Ericetata* (Curt.) Stph. III. III. 298 (1831); Gn. II. 295 [v. obscurior]. *Scand.; Liv.; Angl.; Gal. m. oc.; It. c. (mont. I).*
3464. **Adaequata** Bkh. V. 444 (certo) (1794); Wernb. Btr. II p. 196; *Blandidata* (S. V.) Hb. 258; Tr. VI. 2. 43; Dup. VIII. 189, 5!; Wd. 697!; Gn. II. 296; (-aria) HS. 290-1; Frr. 604, 1; *Albidata* Ev. Bull. M. 1842 p. 557, t. 6. f. 10; F. V. U. 431; *Dilacerata* Zett. Ins. Lap. 967; *Trigonata* Wd. 699; *Juncundaria* B. Gen. p. 217, not. 2 [sec. sp. typ. certe]. *Eur. c. ets. (exc. Bat.); It. s.; Croat.; Bith.; Arm.; Chang.*
3465. **Albulata** Schiff. S. V. p. 109; F. Mant. 212; Hb. 257; Tr. VI. 2. 13; Dup. VIII. 201, 2; Gn. II. 292; (-aria) Frr. 645, 1; *Niventa* Stph. III. 291; Wd. 684. *Eur. c. ets.; Pyr.; It. s. et c.; Cors.; Rum.; Ross. m.; Arm.*
- a) v. et ab. *Subfasciaria* Boh. Act. Holm. 1852 p. 133; *Lampa* Tidskr. 1885 p. 115; *Griseata* Stgr. Cat. ed. II p. 190, no. 2700a; *Albulata* Hw. p. 336; Wd. 698; Gn. II. 292; Thules Weir Entom. XIII p. 293, t. 4. f. 4, 5; Hoffm. Stett. e. Z. 1884 p. 370 [ab. al. ant. infuscatis] (al. ant. fere unicol. flavescenti-griseis, al. post. griseis).
- b) ab. *Hebudium* Weir Entom. XIV p. 221, t. 1. f. 17 (al. unicoloribus albidis). *Scand. m. et c.; Lap. m.; Angl.; Ins. Hethland. (v.). Ins. Hebrid.*
3466. **Maerens** Stgr. Iris V p. 245 (1892). *Saraw.*
3467. **Nisaria** Chr. Bull. M. 1880, II p. 49; Stgr. Iris X p. 100. *Amur; Uss.; Cor.; Jap.*
3468. **Tenera** Stgr. Iris X p. 102, t. 3. f. 64 (hujus generis?). *Amur.*
3469. **Musculata** Stgr. Iris X p. 100, t. 4. f. 3. *Uss.*
3470. **Phasma** Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 441; Hmps. Ind. Moths III p. 412; *Latsaria* Obth. Et. XVIII p. 32, t. 3, f. 35. *Kuku N.; Cor.; Jap.; Ind.*
3471. **Testacea** Don. Nat. Hist. XIV, 51, t. 487, f. 1 (1810); Auriv. Nord. Fjär. 253; *Sylvata* (S. V.) Hb. 231; Tr. VI. 2. 15; Dup. VIII. 198, 4!; Wd. 704!; Gn. I. 437; (-aria) Frr. 630, 1. *Eur. c.; Dan.; Norv. m.; Liv.; Fen.; It. s.; Amur; Uss.; Jap.*
3472. **Blomeri** Curt. B. E. IX, t. 416 (1832); Wd. 705; Mill. Ann. S. Fr. 1875 p. 11, t. 1. f. 1, 2; *Blomeraria* Gn. I. 437; *Pulchraria* Ev. Bull. M. 1842, III, 557, t. 6. f. 9; F. V. U. 424; Frr. 390; HS. 117, III p. 111. *Angl.; Norv. m.; Liv.; Germ. s. or. (I); Germ. c., Boh. et Hung. s. (mont.); Alp. (pr. p.); Ural; Amur; Jap.*
3473. **Semistrigata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 99; Stgr. Iris X p. 102, t. 3. f. 63. *Amur; Uss.; Jap.*
3474. **Obliterata** Hufn. Berl. M. IV, 608, 626 (1767); Bkh. V. 271; Ld. Geom. p. 20; *Strigata* Thnbg. Mus. Nat. p. 75, f. 10; *Heparata* (S. V.) Hw. 343; Wd. 708; Gn. I. 439; (-aria) Hb. 58; Tr. VI. 1. 264; Dup. VII. 166, 7. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc.; It. s. et c.; Rum.; Ross. m.; Arm.; Amur; Uss.; Jap.*
3475. **Luteata** Schiff. S. V. p. 110 (1776); F. Mant. 210; Tr. VI. 2. 16; Frr. 83, 3; Wd. 707!; Gn. I. 435; (-aria) Hb. 103; Dup. VIII. 176, 3; *Flavicata* Thnbg. Diss. IV p. 62, f. 11; Auriv. Nord. Fjär. p. 254. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Amur; Uss.; Jap. Sib. or.; Amur; Uss.; Jap.*
3476. **Flavofasciata** Thnbg. Diss. IV p. 62, f. 12 (1792); Auriv. Nord. Fjär. 247; *Decolorata* Hb. 243; Hw. p. 328; Tr. VI. 2. 13; Dup. VIII. 201, 3!; Wd. 692; Gn. II. 292; (-aria) Frr. 600, 1. *Eur. c.; Scand. m.; Liv.; Gal. m.; And.; Maur.; Cors.; It.; Ross. s. or.; ? Bith.; ? Alt.*
3477. **Albostrigaria** Brem. Lep. O. S. p. 85, t. 7, f. 13; Stgr. Iris X p. 103; *Elidiata* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 403; Ill. Het. III p. 43, t. 51, f. 9. *Amur; Uss.; Jap.; Cor.; China oc.*

3478. **Plurilinearia** Moore Pr. Z. S. 1867 p. 645; Hmps. Ind. Moths III p. 417, f. 194; Unistirpis Butl. III. Het. II p. 51, t. 37, f. 7.
3479. **Defectata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 108; Stgr. Iris X p. 103, t. 3, f. 65; Chrysidice Butl. Tr. E. S. 1881 p. 416.
3480. **Evanescens** Stgr. Iris X p. 104, t. 3, f. 66 (una ♀ condita).
3481. **Bilineata** L. S. N. ed. X. 525; Cl. Ic. 6, 13; Hb. 264; Tr. VI. 2. 56; Dup. VIII. 198, 1. 2; Frr. 83, 1. 2; Wd. 624; Gn. II. 426; Calb. Iris III, 91; ab. Infusenta Gmppbg. III p. 288 [al. ant. area media infusata].
- a) ab. (et v.?) *Testaceolata* Stgr. Cat. ed. II p. 191, no. 2714a; Iris V p. 246; Bilineata var. a. Gn. II. 427 (al. ant. testaceis, non flavis).
- b) v. (et ab.) *Subgriseata* Stgr. Iris V, 246 (al. ant. testaceo-griseis vel fuscis).
- c) v. *Atlantica* Stgr. l. c. 247; Bilineata var. Weir Ent. XIII t. 4, f. 8; Hoffm. Stett. e. Z. 1887 p. 267 (minor, al. ant. plus minusve infumatis).
3482. **Griseocens** Stgr. Iris V p. 247 [Bilineata v.?] (nunc Stgr. praec. form. Darw. esse videtur).
3483. **Bistrigata** Tr. VI. 2. 59; Stgr. Hor. VII (1870) p. 176; (-aria) HS. 62, 63, III p. 143; Gn. II. 427 (Bilineatae form. Darw. sec. Stgr.).
3484. **Fluidata** Ld. z. b. V. 1853 p. 382, t. 6 (sib.), f. 5; Gn. II. 397; Ld. Wien. Mts. 1860, 186; Russiaria HS. 564 (1855), VI p. 137; ?Consentaria Frr. 486, 2, VI p. 10.
3485. **Sordidata** F. E. S. 185 (1794); Wernb. Btr. 435, 526; Pack. Geom. 96, t. 8, f. 31, 34-5; Elutata Hb. 224 (post 1797); 382 ab., 384, 385 ab; Tr. VI. 2. 20; Dup. VIII. 200, 1. 2; Wd. 611; Gn. II. 378; Furcata Prout Ent. Rec. IX p. 84, 110; ?Thnbg. Diss. I, 13 (1784) (al. ant. virescentib., nigro-fasciatis).
- a) ab. (et v.?) *Fusco-undata* Don. Nat. Hist. XII, 73, t. 386, f. 3; Elutata Hb. 381, 383; Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 263 pr. p.; var. c. Gn. II. 379 (al. ant. testaceis [rubris], nigro-fasciatis).
- b) ab. (et v.?) *Infusata* Stgr. Cat. ed. II p. 191, no. 2716b; Stgr. Iris V p. 383; ?Tacetaria Frr. 604, 2 [ab. an sequ. ab.?] (al. ant. fere unicolorib., infusatis vel griseiscentibus, indistincte nigro-strigatis).
3486. **Autumnalis** Ström det kgl. danske Vid. Skrift-Selsk. p. 85 (1783); Schöyen Stett. e. Z. 1880 p. 134; Auriv. Nord. Fjär. 243; Trifasciata Bkh. V, 308 (1794); Im-pluviata (S. V.) Hb. 223 (post. 1797); Tr. VI. 2. 21; Dup. VIII. 200, 3; Wd. 610!; Gn. II. 377; (-aria) HS. 193; Literata Don. Nat. Hist. XIV p. 80, t. 499, f. 2 (1810); Gn. II. 377 [ab. obscurior, rufo-fusa]; ab. Constricta Strand Ent. Ztschr. (Gub.) XIV p. 61 [al. ant. area media constricta] (sp. valde aberrans).
3487. **Ruberata** Frr. 36, 2, I p. 67 (1831); (-aria) HS. 209-10, III p. 168; n. Schm. 26; Literata Spr. (nec. Don.) Stett. e. Z. 1872 p. 171; Z. ib. 1877 p. 472; Auriv. 243 [Autumnalis var.] (praec. sp. forma Darw. an var.?).
3488. **Capitata** HS. Deutsch. I. 165, f. 3 (1839); Ld. Geom. p. 103; Gn. II. 471; (-aria) HS. 460, III p. 169, VI p. 80; Balsaminata Frr. 588, VI p. 166 (1852); Mariessii Butl. Tr. E. S. 1881 p. 424; Pryeri Butl. l. c.
- Uss; Cor; Jap; China; Ind. s.
- Uss; Jap.
- Uss.
- Eur. (exc. reg. bor. et Sard); Maur; As. min; Syr; Arm; Sib. or.
- Id; Maur; Sic; Graec; Pont; Turc. etc.
- Hyrc. (v.); Graec; Tur; Pont.
- Iss. Hethland. et Hebrid.
- Pont; Graec. (I).
- Sard; Cors.
- Alt; Turb; Amur; ?Ural.
- Eur. c. et s.; It. s. et c. (I); Ural; Arm; Alt; Id; Iss. K; KukuN; Sib. or; Chang; Amur; Uss; Jap; China oc; Am. s.
- Angl; Germ. s; Hebr; Isl; Uliass etc.
- Isl; Angl. s; Kent; Iss. K; etc.
- Eur. c. et s. (exc. Isl); U. s. et c.; Ural; Sib. or; Amur; Uliass; ?Thian.
- Hp; Germ. (pr. p.); Angl; Scand. c. et s; Ross. s. m; Hung. s. nunt.
- Germ; Ital; Dan; Norr. m; Ross. s. m; Hebr. s.; Austro-Hung; Rum; Uss. (I); Jap. (v.?).

- a) v. *Capitulata* Stgr. Iris X p. 104 (minor, al. ant. fascia exter. obscuriore, sordide grisea, laud brunnescenti). *Amur; Uss.*
3489. *Silaceata* (S. V.) Hb. Vög. 100; Tr. VI, 2, 197; Dup. VIII, 193, 3; Wd. 571 ab; Frr. 587; Ld. Geom. p. 103; Gn. II, 470; Hmps. Ind. Moths III, 357; Cuneata Don. Nat. Hist. XIV, t. 487, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c; Uss. (ab.).*
- a) ab. (v.?) *Insulata* Hw. Lep. Br. p. 330; *Silaceata* Hb. 477-8 transitus (al. ant. fascia med. nigra flavido-interrupta insulam nigram includente). *Angl; etc.*
- b) v. (et ab.) *Defflavata* Stgr. Cat. ed. II p. 191, no. 2721 b; *Silaceata* Hb. 303; var. b. Gn. II, 471; ?*Umbrosaria* Motsch. Et. 1864 p. 36; Butl. Ill. Het. VII, 24 (al. ant. non brunnescenti- vel flavido-inspersis). *Alp; Lap. m; Alt; Thian; Amdo; Uss; Ferg; Labr; Hele. ?etc. (ab.).*
3490. *Mactata* Feld. & Rghfr. Nov. 132, f. 40 (an territor. nostri?). *Uss. (Leech.); Jap; China.*
3491. *Corylata* Thunbg. Diss. Ent. IV p. 61, f. 11 (1792); Bkh. V, 402; Stph. III p. 227; Gn. II, 463; ?Wd. 572; *Rup-tata* Hb 295 (1799?); Hw. p. 327; Tr. VI, 2, 200; Dup. VIII, 191, 6; Frr. 24, 1; *Alboarenata* Curt. B. E. 603 [ab.]. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s; Ural; Amur; Jap. (c.?).*
- a) v.?(ab.?) *Effusaria* Stgr. al. ant. cinereo-albidis fascia extrabas tenui marginalique latiore obscurioribus (sine arca fasciaque media obscuris) (see. 6 specim. condita). *Scot; Dan.*
- b) v. *Fabrefactaria* Obth. Et. V p. 56, t. 4, f. 15; Stgr. Iris X p. 105 (al. ant. fasciis dilutis extrabas. antemarginalique obscuratis). *Uss.*
3492. *Aurata* Moore Pr. Z. S. 1867 p. 664; Hmps. Ind. Moths III p. 355; *Corylata* v. *Tsermosaria* Obth. Et. XVIII p. 39, t. 3, f. 43. *Kuku N; Jap; China oc; Ind. s. or.*
3493. *Ambustaria* Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 653. *?Kuku N; China c. et oc.*
3494. *Badia* (S. V.) Hb. 291; Tr. VI, 2, 80; Dup. VIII, 194, 3; Wd. 584; Gn. II, 407; Frr. 635; Spr. Stett. c. Z. 1888 p. 211. *Eur. c; Scand. m; Fen; It. s. et ?c; Dalur; Ross. m. or; Pont. (1); Alt; Turb; ?Jap. (c.?).*
3495. *Taczanowskiiaria* Obth. Et. V p. 54, t. 9, f. 8 (Dec. 1880); Stgr. Iris X p. 105; *Pervagata* Chr. Bull. M. 1880, II p. 110 [an nom. antierius?]. *Amur; Uss; Jap.*
3496. *Rogata* Stgr. Iris V (1892) p. 248. *Ferg.*
3497. *Rejectaria* Stgr. Iris V (1892) p. 249; Interrogata Alph. Mén. Rom IX p. 80 [see. spec. typ. certo] (sequ. forma Darw.?). *Iss. K; Thian. s; Amdo.*
3498. *Berberata* Schiff. S. V. p. 113; Hb. 287; Tr. VI, 2, 185; Dup. VIII, 194, 2; Wd. 585; Gn. II, 408; Frr. 689, 2. *Eur. c; Liv; Gal. m. oc; And. (wont. 1); It. s. et c; Rum m; Bith; Pont; Arm; Alt; Thian. (v.).*
3499. *Directaria* Graes. Berl. c. Z. 1889 p. 268; Stgr. Iris X p. 106, t. 3, f. 67 (praec. sp. forma Darw.?). *Amur.*
3500. *Nigrofasciaria* Goetze Btr. III, 3 p. 438 (1781); Auriv. Nord Fjär. 243; *Separata* Thunbg. Mus. Nat. p. 75, f. 9 (1788); *Derivata* (S. V.) Bkh. V, 421; Hb. 289; Tr. VI, 2, 183; Dup. VIII, 194, 1; Wd. 588; Gn. II, 408; Frr. 689, 1; *Ludovicata* Mill. Ann. S. Fr. 1887 p. 218, t. 5, f. 14 [ab.]. *Eur. c; Scand. m; Russ. s. m; Gal. m. oc; Bith. (1); Arm; Alt; U.*
3501. *Alhambata* Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 219; Rbr. Cat. S. And. 16, 4 (una ♀ condita). *And. (Granada); Murcia.*
3502. *Rubidata* (S. V.) F. Mant. 202; Hb. 290; Frr. B. 18, 2; Tr. VI, 2, 188; Dup. VIII, 194, 5; Wd. 586; Gn. II, 406. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Bith; ?Cat; It. s. et c; Bith. (v.); Iss. K.*

- a) v. (et ab.) *Fumata* Ev. F. V. U. 424; Gn. II, 406; *Fumosaria* HS. 385; *Fumaria* HS. III p. 424 (al. ant. colore rubro infumato vel subnullo).
3503. *Comitata* L. S. N. ed. X, 526; Bkh. V. 368; Hw. p. 342; Wd. 589; Gn. II, 477; *Chenopodiata* L. F. S. 332 no. 1263; Hb. 299; Tr. VI. 2. 167; Dup. VIII, 192, 1; Z. Tijds. XI, 1868 p. 92 (genus *Pelurga* Hb.).
- a) ab. *Moldavinata* Carad. Iris IX p. 97 (multo obscurior, al. ant. griseo-brunnescentibus)
3504. *Sagittata* F. Mant. 210; Bkh. V, 376; Tr. VI, 2. 179; Dup. VIII, 193, 51; Wd. Supl. 1725; Gn. II, 464; Anriv. Nord. Fjör. 243; *Bidentata* Rott. Naturf. XI. 75; Hein. I. 752; *Comitata* Hb. 310.

Ural; Srp; Rum;
Alt; Pont. et Arm.
(trans.); Hung. (ab.).
Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); It. s; Balc. s; Ross. m; Arm;
Taur; Alt; Sib. or;
Il; Iss. K; Amur; Uss; China s.
Rum., Germ. s., Ural,
Uss. etc. (ab.); Buc. (v.?).
Eur. c. (exc. Belg.,
Hele. s. etc.); Succ.
c; Ross. s. m; Amur;
Uss.

545. *Asthena* Hb. 1822.

3505. *Candidata* Schiff. S. V. p. 110 (1776); Bkh. V. 327; Hb. 101; Tr. VI, 2. 31; Dup. VIII. 176, 4; Wd. 706; Gn. I. 435. *Bilb; ? Cors; It. s. et c; Rum. m. or; Crim; Ant. s. (1); Tura.*
- a) v. *Amurensis* Stgr. Iris X p. 97 (minor, punctis mediis distinctis, punctis margin. nullis).
- b) v. *Perconditata* Chr. Iris VI p. 96; *Candidissima* Stgr. Iris X p. 98 (strigis flavidis punctisque nigris oblateralis vel subnullis).
3506. *Chionata* Ld. Hor. VIII (1870) p. 20, t. 2, f. 8; *Quadripunctata* Bienert Diss. 1871 p. 39 (prae. var.?).
3507. *Anseraria* HS. 560, VI p. 134; Gn. I, 436; Chrét. Natural. 1894 p. 101 (Corneata); Ping. Soc. Ent. X, 177; Stgr. Iris X, 190; *Soldaria* Tur. Bull. Ent. It. XI (1879) p. 186, t. 8, f. 11, 12; Rätzer Mitth. VIII, 225; Höfn. Soc. Ent. IX p. 185.
3508. *Nymphaeata* Stgr. Iris X p. 99, t. 3, f. 61.
3509. *Nymphulata* Gn. I, 436; *Albeolata* Rbr. Cat. S. And. 16, 3; ? *Lactularia* HS. VI p. 136.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc;
Crim; Ant. s. (1); Tura.
Amur; Uss; Cor; Jap.
Arm.
Hyc; Arm. m.
Eur. c. m. (pr. p.); It.
s; Buc; Rum; Amur;
Uss; Jap.
Uss; Amur.
And; Gal. m.

546. *Tephroclystia* Hb. 1822 [Eupithecia Curt. 1825 pr. p.).

3510. *Gratiosata* HS. n. Schm. 135. p. 27; Carad. Soc. Ent. X p. 89; Iris IX p. 98 (larv.); *Gueneata* ab. Subseparata Chr. Mém. Rom. II p. 134, t. 7, f. 3. *Taur; Syr; Arm; Tura; Saisan; Iss. K. s. oc; Ferg. s.*
3511. *Oblongata* Thnbg. Diss. Ent. I p. 14, f. 12 (11. Dec. 1784); *Centaureata* (S. V.) F. Mant. 205 (1787); Hb. 452 (240); Tr. VI, 2. 126; Frr. B. 6, 2; Dup. VIII, 202, 7; Wd. 679; Gn. II, 306; Crewe Ann. 1861 p. 129; Snell. Tijds. 1863 p. 113, t. 4, f. 2; Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 65.
- a) v. *Centralisata* Stgr. Iris V p. 250 (minor, al. ant. macula costali pallidior, al. marginibus infuscatis).
3512. *Breviculata* Donz. Ann. S. Fr. 1837 p. 478, t. 18, f. 7; HG. 596; Dup. IV, 59, 9; Z. Is. 1847 p. 505; Gn. II, 303.
3513. *Extremata* F. Mant. 211; Bkh. V, 449; Hb. 239; Rössl. Verz. p. 150; Gn. II, 305; *Glaucomicata* Mn. z. b. V. 1855 p. 547; Rom. (Chr.) Mém. Rom. III t. 1, f. 2.

Sic; Sard; Murcia;
Maur; Transsylv;
Rum; Bith; Lyd;
Iss. K. s. oc; Ferg. s.
Eur. c. et m; Scand.
m; Ross. s. m; Muur;
Bith; Taur; Syr;
Pont; Arm; Tura;
Saisan; Iss. K. et
Ferg. (ab.).
Saraw; Ferg; Iss. K.
Eur. m. (exc. ? Th. oc.,
c. et s.); Muur; As.
min; Syr; Arm.
Eur. c. m. et m. oc.
(exc. ? Ross.); Germ.
c. oc; Cors; As. min;
Syr; Arm.

3514. **Subpulchrata** Alph. Hor. XVII p. 221, t. 8, f. 75 (1882). *Itä; Ferg; Tura.*
3515. **Accurata** Stgr. Iris V p. 251. *Ferg. s.*
3516. **Scalptata** Chr. Mém. Rom. II p. 134, t. 7, f. 4. *Arm; Tura.*
3517. **Saisanaria** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 75; Bhtsch. Iris VI p. 25. *Saisan; Hyrc.*
3518. **Gueneata** Mill. Ic. 29, 1. 2 p. 258; Ann. Sc. Cannes 1880, t. 9, f. 9; Viertl. Rov. Lap. V p. 79 (larv.); Ill. Ztschr. Ent. IV, 381; Separata Stgr. Hor. XIV p. 476, XVI p. 80; Chr. Mém. Rom. II p. 133, t. 7, f. 2; Stgr. Iris V, 253; Busambraria Ragusa Nat. Sic. VIII, 1889 p. 229, t. 3, f. 3, 4. *Gal. m. or; Sic; Hung; Pont; Arm; Tura.*
- a) v. **Syriacata** Stgr. Hor. XIV p. 477; Iris V p. 253; Semicaesia Warr. Nov. Zool. VI. 341 (al. ant. fascia med. non interrupta). *Syr; Taur. m; Arm. (ab.).*
3519. **Bicoloria** Baker Tr. E. S. 1891 p. 220 (Stgr. vix huj. generis esse videtur; certo hujus gen. sec. Rbl.). *Mad.*
3520. **Linariata** (S. V.) F. Mant. 207; Hb. 242; Tr. VI, 2. 122; Dup. VIII, 203, 2; Wd. 649; Gn. II, 304; Crowe Ann. 1861 p. 129; Breyer Ann. S. Belg. 1864, t. 5, f. 6 (larva); Snell. Tijds. 1866 p. 109, t. 4, f. 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; Cast; Cors; It. s. et c; Ross. m. or; Taur; Pont; Arm; Ferg. (1 v.?).*
3521. **Pyreneata** Mab. Pet. Nouv. III p. 168 (1871); Ann. S. Fr. 1872 p. 492, t. 15, f. 5; ib. 1871 p. 287, t. 4, f. 1 (larv.); Digitaliata Dietze Stett. e. Z. 1872 p. 194; ib. 1875 p. 244, t. 1, f. 22-26, 28 (prae. forma Darw.). *Germ; Austr. (alp.); Gal.*
3522. **Pulchellata** Stph. Ill. III p. 279; Wd. 650; Gn. II, 305, t. 12, f. 6; Breyer Ann. S. Belg. 1864, t. 5, f. 7 (larva); Goossens Ann. S. Fr. 1871 p. 288, t. 4, f. 2 (larv.); Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 127; Dietze ib. 1875 p. 242, t. 1, f. 15-21, 27 (larv.). *Angl; Cast; Germ. c. oc; Helv; Gal. c. et m. oc.*
3523. **Laquearia** (r. Laquearia) HS. 181-2, III p. 124, 139; Laquearia Gn. II, 351; Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 75; Bhtsch. Iris VI, 18; Snell. Tijds. XL p. 325; ib. XLII t. 2, f. 8a, b; Subumbrata Tr. VI, 2. 112 (non Hb.); Ld. Geom. 22; ?Hein. p. 818; Perfidata Mn. z. b. V. 1855 p. 547; Rbr. Cat. S. And. 18, 21; Merinata Gn. II, 326; Mill. Ic. 114, s. 9, III p. 145; ?Inturbata Hein. 818. *Eur. c. (exc. Angl.); Gal. m; Arag; And; ?Maur; It. c; Cors; Pont. (1).*
3524. **Limbata** Stgr. Hor. XIV p. 476. *Pont; Arm.*
3525. **Roederaria** Stadf. Berl. e. Z. 1888 p. 243, t. 3, f. 7, 8; Illuminata Joan (L.) Bull. S. Fr. 1891 p. 180; Nov. Lep. 129, t. 18, f. 3. *Gal. m; Cast; Sic; Maur.*
3526. **Luteostrigata** Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 142. *Sic; Gal. m.*
3527. **Brunneata** Stgr. Iris XII p. 400, t. 5, f. 11. *Mardin.*
3528. **Albidulata** Stgr. Iris V, 254. *Arm.*
3529. **Irritaria** Stgr. Iris V p. 253. *Arm. oc.*
3530. **Eriguata** Rbr. Cat. S. And. t. 21, f. 7. *And. (Granada).*
3531. **Irriguata** Hb. 397; Tr. VI, 2. 124; Dup. VIII, 202, 8; F. R. p. 71; Gn. II, 329; Snell. Tijds. 1866 p. 112, t. 4, f. 8; Dietze Stett. e. Z. 1870 p. 336; ib. 1872 t. 1, f. 16 (larv.); Fuchs ib. 1873 p. 342; Variegata Hw. p. 362; Wd. 681. *Eur. c; Dan; And. m. (v.); Cors; It; Dalm; Ross. m. or.*
3532. **Despectaria** Ld. z. b. V. 1853 p. 382, t. 6, f. 7; Gn. II, 304. *Alt; It.*
3533. **Minusculata** Alph. Hor. XVII p. 225, t. 9, f. 91; Bhtsch. Iris VI, 12. *It; Arm. (Eldor); Syr. (c.? sp. div.?).*
3534. **Staudingeri** Bhtsch. Iris VI p. 11. *Syr.*

3535. **Pusillata** (S. V.) F. Mant. 212; Bkh. V. 335; Hb. 3781; Tr. VI. 2. 119; F. R. p. 72; Fr. 119. 3 [exc. larva]; Wd. Supl. 1730; Gn. II. 328; Crewe Ann. 1862 p. 42; Snell. Tijds. 1866 p. 155, t. 5, f. 5; Fuchs Stett. e. Z. 1873 p. 344; Dietze ib. 1874 p. 212, 1875, t. 1, f. 29 (larv.); (-aria) HS. 158-9 ab; ?Subumbrata Hb. 233; (-aria) B. Gen. p. 210.
a) v. et ab. *Tantillaria* B. Gen. p. 210 [certe sec. sp. typ.]; Gn. II. 329; Laricis Spr. Stett. e. Z. 1873 p. 361; Dietze ib. 1874 p. 212; Fuchs ib. 1876 p. 99, 1880 p. 124 (al. infumatis, strigis obsoletioribus).
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c.; Balc. m.; Arm.
Germ; Austr; It. c.
3536. **Conterminata** Z. Is. 1846 p. 197; Gn. II. 333; Manni-aria HS. 156, III p. 122, 136.
?s; Germ. s. or; Scand. c. et pol.; Sax; Austr; Boh.
Eur. c. et s.; Cast. (mont.); Ped; Syr. (mont.); ? Kamt. (v. ?); Uss. m. (v.).
3537. **Indigata** Hb. 399; Z. Is. 1846 p. 197; Wd. Supl. 1735; Gn. II. 332; Crewe Ann. 1863, 124; Snell. Tijds. 1866 p. 134, t. 5, f. 8; (-aria) HS. 183-6, III p. 121, 133; Fuchs Stett. e. Z. 1876 p. 101, 1880 p. 127.
Eur. c. et s. (exc. Angl.); It. s.
3538. **Abietaria** Göze Btr. III, 3 p. 439 (1781); Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 382 (larv.); Strobilata Bkh. V. 352; Hb. 449, 450; Tr. VI. 2. 110; Dup. VIII. 204, 3; Gn. II. 350; Snell. Tijds. 1866 p. 157, t. 5, f. 3; Spr. Stett. e. Z. 1883 p. 35, 351, 1885 p. 93 (larv.); (-aria) HS. III p. 124, 139; ?Residuata Nolek. (nec Hb.) Fn. I p. 290 [ab. grisea].
Eur. c. et s.
3539. **Togata** Hb. 464; Wd. Supl. 1729; Gn. II. 350; Snell. Tijds. 1866 p. 158, t. 5, f. 4; Hellins & Crewe Monthl. Mag. IX p. 113 (larv.); Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 384 (larv.), 1883 p. 25; (-aria) HS. III p. 124, 140; Bilunata Zett. Ins. Lap. p. 960; Abietaria Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 236, t. 1, f. 30-33 (larv.); ib. 1877 p. 99.
a) v. *Debrunneata* Stgr. Iris X, 109 (al. ant. obscurior. fere non rufo-brunneo-tinctis).
Uss.
3540. **Gigantea** Stgr. Iris X, 109, t. 3, f. 70 (una ♀ condita); ?Rufescens Butl. Ann. & Mag. (5) I. 445 (1878); Ill. Het. III p. 52, t. 53, f. 12 (an prae. sp. var. ? ab.?).
Uss; ? Jap.
3541. **Insigniata** Hb. Btr. II. 4, 3, U p. 97 (1792); Consignata Bkh. V. 315 (1794); Hb. 245; Tr. VI. 2. 117; Dup. VIII. 201, 6; Fr. 204, 2a-c; Wd. 682; Gn. II. 303; Crewe Monthl. Mag. V p. 72 (larv.); Rössl. Schppfl. 183.
Eur. c. (var.); ? Suec. m; Cors; It. s. et c; Dalm; Pont. (1); Kascheg.
3542. **Silenicolata** Mab. Ann. S. Fr. 1866 p. 562, t. 8, f. 9a, b; ib. 1867 p. 645; Bhtsch. Iris VI p. 30.
Cors; Styr; Val; Bulg; Bith; Pont.
3543. **Venosata** F. Mant. 209 (1787); Bkh. V. 542; Hb. 244; Tr. VI. 2. 137; Dup. VIII. 201, 5; Fr. 204, 1a-d; Wd. 683; Gn. II. 303; Crewe Ann. 1861 p. 129; Breyer Ann. S. Belg. 1864 t. 5, f. 8 (larva); Mab. Ann. S. Fr. 1867, 644; Insigniata Hb. Btr. I. 4, 2, G p. 9 (1789); Bkh. V. 314.
Eur. (exc. But. et ? reg. pol.); Bith; Taur; Syr; Mardin; Pont; Arm; Iss. K. (v. ?).
- a) v. *Nubilata* Bhtsch. Iris VI p. 33; Venosata var. Weir Entom. XIII. t. 4, f. 7; Hoffm. Stett. e. Z. 1884 p. 370 (al. brunneo-griseis, multo minus signatis, ciliis unicoloribus).
Angl; Hib; Ins. Hethland.
- b) ?v. *Schiefereri* Bhtsch. Iris VI p. 31 (obscurior. larva valde diversa).
Styr.
3544. **Demetata** Chr. Mém. Rom. II p. 136, t. 7, f. 5 (prae. sp. var.?).
Tura; Ferg; Arm. (v.).
3545. **Stigmaticata** Chr. Mém. Rom. II p. 137, t. 7, f. 6; Cingulata Chr. I. e. p. 139, f. 7 [uno ♂ ab. condita] (prae. var. rufescente-grisea?).
Tura; Ili.

3546. ?**Carpophagata** Rbr. Cat. S. And. Errata; Consignata Rbr. l. c. t. 21, f. 8 (sequ. spec. ab. ? Stgr. non bon. sp. esse videtur). ? *And.*
3547. **Cassandrata** Mill. Ic. III p. 382, t. 148, f. 1; Bhtsch. Iris VI p. 7; *Carpophagata* Dietze Iris XIII p. 95, t. 1 (? praec. var.). *Alp. m. Gal. et Ter.*
3548. **Carpophilata** Stgr. Iris X p. 108, t. 3, f. 69 (sequ. var.?). *Arag; Uss.*
3549. **Alliaria** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 129; Mill. Ic. 114. 14. III p. 148. *Austr. inf; Hung; Pont.*
3550. **Tribunaria** HS. 522-3, VI p. 76; Gn. II, 314. *Cauc; Arm; Hyrc.*
3551. **Egenaria** HS. 279, 280, III p. 132; ? Gn. II, 323; Bhtsch. Iris VI p. 13; Undosata Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 250, t. 2, f. 2. *Germ; Austr. inf; Sty; Hung. m. or; Gal. c. et m; Liv; Ross. m. or.*
3552. **Euphrasiata** HS. Corr. Ins. 1861 p. 130; ib. 1863 p. 23; Dietze Stett. e. Z. 1871 p. 211, 1872 p. 201; Rössl. Schppfl. 197; Constrictata Mill. Ic. 114. 5-7, III p. 143. *Germ. c. oc; Gal. c. et m; Bilb; Cors; It. s. et c; Val; Austro-Hung; Dalm; Ross. c.*
3553. **Pimpinellata** Hb. 443. 444!; Tr. VI, 2. 115; Z. Is. 1846 p. 195; Fr. 685, 1; (-aria) HS. 153, III p. 123, 129; Denotata Gn. II, 330; Lantoscatia Mill. Cat. rais. II p. 201; Ic. 150, f. 12 [griseus, vix nomen]. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m; It. s. et c; Ross. m.*
- a) v. *Altaicata* Gn. II, 330; Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 253, t. 2, f. 5; Cinerascens Tngstr. Not. Faun. & Flor. Fén. 1875 p. 32 (cinerascens). *Alt; Fén. (trans.); Kuku N. (c. ? an sp. div. ?).*
3554. **Gemellata** HS. Corr. Ins. 1861 p. 131; Bhtsch. Wien. e. Z. 1887 p. 123; Püng. Stett. e. Z. 1889 p. 150; Schmidii Dietze Stett. e. Z. 1872 p. 190, t. 1, f. 1, 2 (3 larv.). *Helv; Ter. m; Illyr; Hung. m; Dalm; It. c. et m; Cors; Gal. m; And; Arag; Syr; Pont.*
3555. **Amasina** Bhtsch. Iris VI p. 1. *Pont.*
3556. **Distinctaria** HS. 162-3, III p. 121, 131; Hein. 800; HS. Corr. 131; Crewe Ann. 1865 p. 126; Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 245, t. 1, f. 1-3 (larv.), 1877 p. 98; Bhtsch. ib. 1887 p. 121; Constrictata Gn. II, 334; Meyr. 193; Albifronsata Grasl. Ann. S. Fr. 1863 p. 328, t. 8, f. 13 [sec. sp. typ.]; Sextiata Mill. Ic. t. 89, f. 5, II p. 370, t. 110, f. 14-17, III p. 96; Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 71; Heydenaria Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 128. *Germ; Angl; Dan; Gal. m; Cast; Hele Austro-Hung; Rum; Taur; Pont; Malatia; Arm.*
3557. **Extraversaria** HS. 543, VI p. 77; Gn. II, 314; Rössl. Verz. p. 152; Dietze Stett. e. Z. 1871 p. 211; ib. 1872 p. 200, t. 1, f. 10, 11 (larv.); ib. 1877 p. 98; Libanotidata (Schläg.) Gn. II, 333; Hein. 801. *Germ; Austr; Hung; Bale. s; Ross. m. or; Arm; ? Pont. (1).*
3558. **Expallidata** Gn. II, 340; Crewe Ann. 1861 p. 149; HS. Corr. Ins. 1861 p. 125; Rössl. Schppfl. 191; Meyr. 186. *Angl; Germ. c. oc; Sil; Hele; Austr. inf; Sty; Rum.*
3559. **Assimilata** Gn. II, 342, t. 2, f. 9 larva; Crewe Ann. 1861, 141; HS. Corr. Ins. 1861 p. 129; Snell. Tijds. 1866 p. 141, t. 6, f. 1; Goossens Ann. S. Fr. 1869 p. 519, t. 11, f. 7; Meyr. 187; Minutata Hb. 454 (nec 237); Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 255 et not. 2. *Eur. c; Dan; Suec; Fen; Ross; It. c; Arm.*
3560. **Absinthiata** Cl. Ic. 6, 9; L. F. S. 339; Hb. 453; Hw. p. 359; Fr. 685, f. 2; HS. Corr. Ins. p. 121, 129; Absynthiata Gn. II, 340; Crewe Ann. 1861 p. 140; Snell. Tijds. 1866 p. 137, t. 5, f. 10; Pack. Geom. 49; Minutata Tr. VI, 2. 105 (pr. p.); Dup. VIII, 203. 8; ? Incinerata Lah. Mitth. I p. 174. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped; ? Dalm; Arm; Alt; Ala Tau; Anur.*
- a) v. ? *Mandschurica* Stgr. Iris X p. 118 (al. ant. obscure griseis, (fere) non brunnescentibus, sp. div. [an Aetaetae var. ?] nunc Stgr. esse videtur). *Uss.*

3561. **Goossensia** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 78; Goossens Ann. S. Fr. 1869 p. 517, t. 11, f. 4 (larva); Minutata Gn. II, 341; Crewe Ann. 1861 p. 141; HS. Corr. Ins. p. 125; Snell. Tijds. 1866 p. 140, t. 5, f. 11; Callunae Spr. Verh. naturh. Ver. preuss. Rheinl. XXIV p. 173 (1867); Knautia Gregson Entom. VII, 1874 p. 255; Porritt Monthl. Mag. XIII p. 185 (prae. forma Darw. sec. Stgr.).
Eur. c. (oc.) (pr. p.); Fen; Ross. s. oc; ?Ural.
3562. **Luteata** Pack. Labr. p. 46; Geom. p. 57, t. 8, f. 7; Palpata Pack. V. Rep. Peab. Ac. Sc. p. 58 (1873).
Labr; Am. s.
3563. **Denotata** Hb. 455; HS. Corr. 1863 p. 22; Auriv. Nord. Fjär. 263; Campanulata HS. Corr. Ins. 1861 p. 130; Breyer Ann. S. Belg. 1864 t. 5, f. 5 (larv.); Knaggs Ann. 1865 p. 107, f. 6; Rössl. Wien. Mts. 1863 p. 132; Dietze Stett. e. Z. 1872 p. 199, t. 1, f. 6 (larv.); Meyr. 187.
Eur. c. (exc. Bat., ? Belg.); Fen; Ross. m; Arm; Bith.
- a) v. **Atraria** HS. 154-5, III p. 121, 132; Wck. Jhrs. Schles. Ges. 1880 p. 201; Bhtsch. Wien. e. Z. V p. 202; Iris VI p. 2; Primulata Mill. Rev. & Mag. 1874 p. 244; Ann. S. Fr. 1877 p. 7, t. 1, f. 1-4.
Alp; Cauc.
3564. **?Jasioneata** Crewe Entom. XIV, 198, t. 1, f. 4, 5 (1881); Monthl. Mag. XVIII p. 80; Buckl. Larv. VIII p. 26, t. 131, f. 6 (larv.) (prae. var.?).
Angl.
3565. **Actaeata** Walderdorff Corr. z. m. V. 1869 p. 82 (Jun.); Spr. Stett. e. Z. 1869 p. 395 (Oct.); ib. 1872 p. 173; Auriv. Nord. Fjär. 263; Bhtsch. Iris VI p. 6.
Bav; Germ. s. or; Austr.-Hung; Dan; Fen; Uss. et Jap. (c.?).
3566. **?Bergunensis** Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 248, t. 2, f. 1; Z. ib. 1877 p. 475; Stgr. Iris X p. 118 (prae. v. major?).
Alp; Uss.
3567. **Albipunctata** Hw. Lep. Br. p. 360 (1810); Wd. 663; Crewe Ann. 1863 p. 127; Tripunctaria HS. 461, VI p. 77, 137; Snell. Tijds. 1866 p. 144, t. 6, f. 3; Goossens Ann. S. Fr. 1869 p. 517, t. 11, f. 3 (larva); (-ata) Crewe Ann. 1862 p. 38; Pimpinellata var. a. Gn. II, 326; ab. Angelicata Barr. Monthl. Mag. XIII p. 278 [ab. melanot.].
Eur. c. (exc. ? Bat. et Belg.); Scand. m; Liv; Balc. s; Arm. (1).
3568. **Lepsaria** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 74.
Ala Tau (Lepsa).
3569. **Vulgata** Hw. Lep. Br. p. 359; Wd. 666!; Gn. II, 338, t. 11, f. 6; Crewe Ann. 1861 p. 138; Snell. Tijds. 1866 p. 135, t. 5, f. 9!; Dietze Stett. e. Z. 1872 t. 1, f. 13 (larv.); Rössl. Schppfl. 192 (larv.); ?Minutata Hb. 237; Subfuscata Hw. p. 360; Wd. 667!; Austeraria HS. 138-40, III p. 119, 129; (-ata) Hb. 457; Tr. VI, 2, 107.
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Cast; ? Bith; It. s. et c; Ross. m; Arm; Ill; Ferg; Mong; Sib. or. s; Uss. (?).
3570. **Detritata** Stgr. Iris X, 119, t. 3, f. 77.
Uss.
3571. **Virgaureata** Dbld. (H.) in Newman Br. Moths p. 127 (1867); Dietze Stett. e. Z. 1872 t. 1, f. 5 (larv.); Meyr. 191; Offirmata Grentz. N. & G. p. 120; Pimpinellata Gn. II, 325 (non Hb.); Crewe Ann. 1861 p. 135; HS. Corr. Ins. 1861 p. 129.
Eur. c. (exc. Bat. et Belg.); Arm; Sib. s. or; Jap. (1).
- a) v. **Allenaria** Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 401; HS. Corr. Ins. 1861 p. 132; Auriv. Groenl. p. 23, t. 2, f. 3; Nord. Fjär. 264; Bhtsch. Iris VI, 3; Stgr. ib. X, 120 (gracilior, al. strigis obsoletis, fere unicol.).
Scand. pol; Ross. s; Mong. (?); Groenl.
3572. **Selinata** HS. Corr. Ins. 1861 p. 131; Dietze Stett. e. Z. 1871 p. 139, 1872 p. 201, t. 1, f. 15 (larv.).
Germ. c. oc. et s; Helv; Austro-Hung; Ital.
3573. **Trisignaria** HS. 175-6, III p. 120, 131; Gn. II, 327; Frr. 659, 2; Crewe Ann. f. 1862, 40; Snell. Tijds. 1866 p. 143, t. 6, f. 12!; Rössl. Verz. p. 151; Dietze Stett. e. Z. 1871 p. 139, 1872 p. 139, t. 1, f. 12 (larv.); (-ata) HS. Corr. Ins. 1861 p. 131.
Eur. c. (exc. Belg.); Scand. m; Ross. s m; Arm. (?).

3574. **Lariciata** Fr. 366, IV p. 135; Gn. II, 327; Crewe Monthl. Mag. I p. 141; (-aria) HS. 170-4 (ab.), III p. 119, 127; Spr. Stett. e. Z. 1873 p. 364 (larv.); ib. 1882 p. 386; ? *Residuata* Hb. 467.
3575. **Castigata** Hb. 456; F. R. p. 70; Dup. IV, 53, 6; Gn. II, 324; Crewe Ann. 1861 p. 134; Snell. Tijds. 1866 p. 147, t. 6, f. 4; Dietze Stett. e. Z. 1872 p. 200, 1875 p. 242; (-aria) HS. 164, 166-7, III p. 121, 123; Singulariata Hw. p. 360; Nebulata (Hw.?) Stph. III, III, 284; Wd. 662; ? *Pimpinellata* Fr. 300, 2; *Compressata* Gn. II, 324 [sec. sp. typ.]; ? *Blancheata* Cook Entom. XIV, 20, 43.
3576. **Biornata** Chr. Stett. e. Z. 1867 p. 238; Alph. Hor. XVII p. 223.
3577. **Kuldschaënsis** Stgr. Iris V p. 255.
3578. **Aequata** Stgr. Iris V p. 256.
3579. **Ochrovittata** Chr. Mém. Rom. III p. 5, t. 1, f. 3.
3580. **Subnotata** Hb. 458; Tr. VI, 2, 109; Dup. VIII, 204, 21; Gn. II, 337, t. 13, f. 6; Crewe Ann. 1861 p. 138; Snell. Tijds. 1866 p. 111, t. 6, f. 11; Goossens Ann. S. Fr. 1869 p. 520 t. 11, f. 8 (larva); (-aria) HS. 177; *Scabiosata* Dup. VIII, 202, 3.
3581. **Marginata** Stgr. Iris V p. 257; Bhtsch. ib. VI p. 19.
3582. **Bella** Stgr. Iris X, 115, t. 3, f. 75.
3583. **Subsequearia** HS. 520-1, VI p. 76; Gn. II, 314.
3584. **Sutiliata** Chr. Hor. XII p. 262, t. 7, f. 34.
3585. **Extensaria** Fr. 438, 31 (male), V p. 96 (1844); HS. 124-5 (1846), III p. 122, 136; Barr. Monthl. Mag. XXV p. 258 (larv.); Porritt ib. 1892 p. 122; Meyr. 197; Prolongata Z. Is. 1846 p. 198; Gn. II, 336; Obth. Et. V t. 4, f. 9.
- a) v. *Sylvi* Stgr. Stett. e. Z. 1885 p. 351; Bhtsch. Iris VI, 14 (al. ant. distinctius albo-griseoque signatis).
3586. **Reboli** Bhtsch. Iris VI p. 23.
3587. **Furcata** Stgr. Hor. XIV p. 479.
3588. **Cerussaria** Ld. z. b. V. 1855 p. 215, t. 3, f. 9; Gn. II, 302; Bhtsch. Iris V p. 9.
3589. **Fenestrata** Mill. Rev. & Mag. 1874 p. 243; Ic. 153 f. 14, 15, III p. 431; Ann. Sc. Nat. Cannes 1880 p. 9, t. 10, f. 11; Rbl. z. b. V. 1895 p. 22; Cretaceata Pack. VI. Rep. Peab. Ac. Sc. 1874 p. 40; Proc. Bost. XVI t. 1, f. 3; Geom. p. 63, 562, t. 8, f. 15.
3590. **Subfenestrata** Stgr. Iris V p. 259 (prae. forma Darw.?).
3591. **Veratraria** HS. 152, III p. 120, 130; Gn. II, 323; Dietze Stett. e. Z. 1874 p. 211; ib. 1875 t. 1, f. 4; Mill. Ann. Sc. Cannes 1880 p. 6, t. 10, f. 8-10; Stgr. Iris X p. 117.
- a) v. *Eguensata* Grasl. Ann. S. Fr. 1863 p. 326, t. 8, f. 3; Obth. Bull. Fr. 1886 p. 166; *Magnata* Mill. Rev. & Mag. 1873 p. 2; Ic. 139, f. 3 (major, pallidior; certe *Veratr.* v. sec. sp. typ.; Stgr.; sp. distincta esse videtur Rbl.).
3592. **Helveticaria** B. Gen. p. 208 (1840); HS. 130-3, III p. 120, 131; Gn. II, 320; Crewe Ann. 1861 p. 133, 1863 p. 123; (-ata) Dup. Sup. IV, 53, 7.
- a) v. (et ab.) *Anglicata* Mill. Ic. 110, 20, 21, III p. 102; Bhtsch. Iris VI p. 16 (minor, rufo-brunneus).
- Eur. c. et s. (exc. Bat., Belg., reg. bor.); It. s. et c; Arm.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Bilb; Cast; Gal. m. oc; It. s. et c; Bith; Pont; Arm; Alt; Ala Tau; Sib. s. or; Anur; Uss; Jap. (?)*
- Ross. m. or; Ili (v.?).*
- Ili.*
- Ferg.*
- Arm.*
- Eur. c. (exc. Belg.); Scand. m; Cast; Ross. s. m; Srp; Pont; Arm; Ferg; Iss. K.*
- Ili; Arm; Taur. m. or; Syr. mont. (Libanon).*
- Uss.*
- Pont; Taur. m. or.*
- Hyrc; Arm.*
- Ross. m. or; Liv; Angl; Alt; Ala Tau; Uss. (pr. p.); Iss. K; Uss.*
- Ili; Alt. (pr. p.); etc. (trans.).*
- Saraw; Ferg; Iss. K; Ili.*
- Pont; Konia.*
- Syr; Taur; Lyd.*
- Alp. marit; Croat; Am. s. (v.).*
- Arm.*
- Alp; Sil; Boh; Vind; Hung; Rum; Uss.*
- Pyr. or; Transsyle; etc.*
- Eur. c. et s; Ped; Cast; Pyr; Dalm; Arm; Hyrc; Ala Tau.*
- Scot; Fen. (etc. ab.).*

- b) ab. *Arceuthata* Fr. 372, IV p. 145 (1841); Gn. II, 321; Crewe Ann. 1863 p. 121; (-aria) HS. 134-7, III p. 120, 131; *Intricata* Zett. Ins. Lap. p. 962 (al. ant. rufescenti-griseis, magis strigatis).
3593. **Aggregata** Gn. II, 315; Stgr. Iris X p. 117 [sec. ♀ al. ant. testaceis, albo-undulatis descripta]. *Alt. (ab.?)*; *Uss.*
- a) v. (ab.?) *Fuscicostata* Chr. Mém. Rom. III p. 11, t. 1, f. 6 [sec. sp. typ. ♀, nec ♂]; *Fuscostigma* Alph. ib. VI p. 80 (al. sordide albidis extus et al. ant. in costa testaceo-undulatis).
3594. **Cauchyata** Dup. VIII, 1 p. 440, t. 202, f. 1; Gn. II, 314; HS. Corr. 1863 p. 24; Dietze Stett. e. Z. 1878, 278, 1874, 220; Meyr. 191; *Austerata* Fr. 300, 1. *Eur. c. (pr. max. p.)*; *It. s.*
3595. **Satyrata** Hb. 439; Tr. VI, 2, 108; Fr. 294, 1; Gn. II, 321; Crewe Ann. 1861 p. 133; (-aria) HS. 147-151, III p. 120, 130; *Grammaria* B. Gen. p. 208; Gn. II, 322 ab.; *Callunaria* Dbld. (H.) Zool. 1850, App. 105; Wd. Supl. 1732; Gn. II, 322 [ab. obscurior]; *Italicata* Gn. II, 316 [sp. typ. Stgr. certe ab. nana esse videtur] (sp. valde aberrans).
- a) ab. (v.?) *Subatrata* Stgr. Cat. ed. II p. 197, no. 2805 a; *Pernotata* Gn. II, 316 [sp. typ. Stgr. certe *Satyrata*, al. obsoletius signatis esse videtur]; ? *Atraria* Gn. II, 322 (al. fere unicolorib. griseis). *Helv. Fen; Ala Tau*; *etc.?*
- b) v. *Rivulata* Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 254, t. 2, f. 6; *Serenata* Stgr. Iris VIII p. 340 (major, albo-griseis, distincte signata). *Alt; Amdo.*
- c) v. *Curzoni* Gregson Entom. XVII p. 200 (1884); Mc. Arthur ib. p. 276; Weir ib. XIV t. 1, f. 2, 3 (sine nomine); Gregson ib. XVIII p. 53; Tutt ib. p. 75; Hodgk. ib. 76; Hoffm. Stett. e. Z. 1887 p. 267 (minor, al. angustioribus, al. ant. distincte albo-rivulosis). *Ins. Hethland.*
3596. **Silenata** Stndf. (sen.) Bresl. e. Zeit. 1849 p. 15, t. 1, f. 3; Fr. 546, 1; Gn. II, 313; (-aria) HS. 428, 544, VI p. 77; ? *ah. Geroldiata* Fuchs. Jhrb. Nass. LIII p. 63.
- a) v. *Pseudolariciata* Stgr. Cat. ed. II p. 199, no. 2834 a (major, dilutior, pallidior; sec. Bltsch. tantum syn.). *Sil; Hal; Alp. (pr. p.)*; ? *Germ. c. oc.*
3597. **Scopariata** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 49, t. 2, f. 13; Gn. II, 349; Mab. Ann. S. Fr. 1867 p. 652, t. 14, f. 4 (larv.). 1869 p. 71; *Guinardaria* B. Gen. p. 211 [certe sec. sp. typ.]; Gn. II, 319 (non HS.); Mab. l. c.; Mill. Ic. III p. 108; *Tenebrosaria* HS. 157, III p. 120, 130; Gn. II, 336.
- a) v. *Multiflorata* Mill. Ic. 71, 8-13, II p. 194 (al. lactius pictis, magis conspiciendo nigro- et albedo-strigatis). *Austr. alp.*
- b) v. *Graslinoria* Stgr. Cat. ed. II p. 195, no. 2772 b; ? *Lignistica* Dup. IV, 80, 3 [ex errore]; *Scopariata* Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 71 pro parte (major, dilutior, al. ochraceo-brunneis). *Cors; Gal. m. (pr. p.)*; *It. c; Pyr; Cat; Bâb*; *Aud; Maur.*
- c) v. ? *Orientata* Stgr. al. ant. griseis, fere non brunnescentibus, obsoletius signatis, non albedo-strigatis; an sp. div.? (duobus ♂ et una ♀ var. descripta). *Gal. m. or. (Cannes).*
3598. **Variostrigata** Alph. Trudy X p. 40 (1876); Mém. Rom. III t. 1, f. 3; Bltsch. Iris VI, 33.
- a) v. *Artemisiata* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 203, t. 9, f. 3 (♀); *Littorata* Const. l. c. f. 4 (♂) (minor, al. ant. brunnescent., minus signatis). *Gal. c. oc; Gal. m. oc. (trans.)*; *Cast. (1).*
- Arm; Turu (v.?)*
- Ross. m. or; Arm; As. min. c; Tura.*
- Gal. m.*

- b) v. (et ab.) *Constantina* Baker Monthl. Mag. XXI p. 244; Albosparsata Joan. Bull. S. Fr. 1891 p. 81; Nov. Lep. p. 128, t. 18, f. 2 (al. ant. saturatius brunnescentibus).
3599. Bohatschi Stgr. Iris X. 111. t. 3, f. 73. *Maur; Arm. (ab.); Ten.*
- 3600. Succenturiata** L. S. N. ed. X. 528; Cl. Ic. 8, 8; Hb. 459; Tr. VI. 2. 130; Dup. VIII. 202, 5; F. R. p. 72; Gn. II. 307; Crewe Ann. 1862 p. 43; Snell. Tijds. 1866 t. 4, f. 3. 4 (non 5, 6), p. 113 pro parte; Spr. Stett. e. Z. 1883 p. 350; Bhtsch. Iris VI p. 30; (-aria) HS. III p. 119, 127 pro parte (forma al. albidis). *Amur; Uss.*
- a) v. (et ab.) *Exalbidata* Stgr. al. omn. multo albidioribus. al. ant. margine tenui anter. et exterior. fusco-griseo. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Il. s.; Dalm.; Ross. m.; Bith. (v.?).*
- b) ab. *Disparata* Hb. 246 (trans. ad Subfulvatam). *Alt; Ala Tau; Ili et Iss. K. (v.); Germ. etc. (ab.).*
- c) v. ? *Subfulvata* Hw. Lep. Br. p. 357; Wd. 675; Crewe Ann. 1862 p. 42 larva; Gn. II. 308; Crewe Ann. 1861, 130; Snell. Tijds. 1866 t. 4, f. 5; (-aria) var. 1 HS. III p. 127; Disparata Hb. 247 [ab.] (forma fusca, al. ant. disco toto fulvo; sp. div. Stgr. esse videtur). *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Il. s.; Dalm.; Ross. m. or; Alt; Sib.*
- d) ab. (et v.) *Oxydata* Tr. VI. 2. 114 (1828); Goossens Ann. S. Fr. 1869 p. 518, t. II. f. 5 larva; Gn. II. 308; Snell. l. e. f. 6; Succenturiata ♀ Dup. VIII. 202, 6; Ligusticata Donz. Ann. S. Fr. 1838 p. 431, t. 12, f. 5 ab. (sec. Mill.); Dup. IV p. 371; Guinardaria Dup. IV. 80, 5 (ex errore); Ferruginata Dup. IV p. 50, 554; Oxycedraria Dup. IV. 54, 8 ab; Cognata Stph. III. III, 288 (1831); Wd. 676 (al. fuscis, ant. ubique strigatis). *Eur. c. et s. (ab.); Pont. et Taur. (v. sec. Stgr.); Il. s. (v.?).*
- 3601. Suboxydata** Stgr. Iris X, 112 (forma griseocens). *Uss.*
- a) ab. *Subbrunneata* Stgr. l. e. t. 3, f. 74 (al. ant. saturatius brunneo-tinctis).
- 3602. Santolinata** Mab. Pet. Nouv. 1871 p. 168; Ann. S. Fr. 1872 p. 494, t. 15, f. 4; Bhtsch. Iris VI p. 26. *Gal. m; Cast.*
- 3603. Millefoliata** Rössl. Verz. p. 153 (1866); Schppff. 186; Fuchs Stett. e. Z. 1875 p. 234; Achilleata Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 79; Goossens Ann. S. Fr. 1869 p. 518, t. II. f. 6 (larva). *Germ; Austr; Hung; Helv; Gal. c; Hisp; Balc; Pont.*
- a) v. et ab. *Macoticaria* Bhtsch. Iris VI p. 19 (al. paullo dilutioribus; vix distinguenda; sec. Stgr. synonym.). *Ross. m. or; Arm; Taur. c. et m. or.*
- 3604. Scabiosata** Bkh. V. 336 (1794); Z. Stett. e. Z. 1853 p. 414; Fr. 640, 31; Bhtsch. Iris VI p. 27; Piperata Stph. III. III, 288 (1831); Wd. 678; Snell. Tijds. 1866 p. 128, t. 5, f. 2; Subumbrata (S. V. p. 110 n. Cat.) Gn. II. 309; Crewe Ann. 1861 p. 131; ? Majoraria Lah. Geom. Supl. II p. 11, no. 198b, f. 2 (sec. Spr.); Obrutaria HS. 145-6, III p. 119, 126. *Eur. c. (exc. Belg.) et s. m; Ped; ? Dalm; ? Bith; Arm; Alt; Ala Tau; Thian; Iss. K; Ferg; Chang.*
- a) ab. *Aequistrigata* Stgr. Cat. ed. II p. 194, no. 2765b (al. albicantibus ubique aequaliter fusco-strigatis). *Austr.-Hung; Cors. etc.*
- b) ab. *Ophnata* Bhtsch. Wien. e. Z. 1883 p. 188 (al. ant. fuscis nec albis). *Amur; Uss.*
- 3605. Amplexata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 119; Stgr. Iris X p. 114, t. 3, f. 72.
- 3606. Denticulata** Tr. VI. 2. 132; Dup. VIII. 202, 2; Gn. II. 311; (-aria) HS. 126, III p. 123, 138; Dietze Stett. e. Z. 1871 p. 210, t. 1, f. 7 (larv.); Rössl. Schppff. 185 (larv.). *Hung; Germ. c. oc; ? Austr; Taur. m. or. (1).*

3607. **Impurata** Hb. 347!; Dup. VIII. 202, 4!; Sup. IV p. 52; Gn. II, 310 pro parte; Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 72, t. 1, f. 9-4 (larv.); Z. ib. 1877 p. 473; Minoraria Dup. IV, 54, 9! (ex errore); Modicata Hb. 361; ?Gn. II, 310; (-aria) Lah. Geom. p. 94; Proluaria Fr. 593, 1; Spr. Stett. e. Z. 1865 p. 259.
3608. **Semigraphata** Brd. Cat. Doubs p. 98 (1847); Spr. Stett. e. Z. 1882 p. 386; Semigrapharia HS. 537, VI p. 76; Gn. II, 311; Mill. le. 110, 40-13, III p. 98; Dietze Stett. e. Z. 1872 p. 184, t. 1, f. 14 (larv.); ib. 1875 p. 74; Nepe-tata Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 68, t. 2, f. 4 [obscurior]; Goossens ib. 1869 p. 516, t. 11, f. 1 (larva); Mab ib. 1872 p. 498; ?Modicaria HS. 178, III p. 119, 128 (sp. valde aberrans).
3609. **Nephelata** Stgr. Iris IX p. 282.
3610. **Lithographata** Chr. Mém. Rom. III p. 9, t. 1, f. 5 [una ♀ condita].
3611. **Poecilata** Püng. Stett. e. Z. 1888 p. 349; Bhtsch. Iris VI, 18 (prae. sp. similis, sed sec. sp. typ. certe sp. div. Stgr. esse videtur).
3612. **Unitaria** HS. 524-5, VI p. 77; Gn. II, 311 (una ♀ condita!).
3613. **Pantellaria** Mill. Bull. Soc. It. 1875 p. 250; Ann. S. Fr. 1877 p. 9, t. 1, f. 6.
3614. **Graphata** Tr. VI, 2. 144; F. R. p. 72; Dup. IV, 54, 121; Gn. II, 312; (-aria) HS. 179, 180, 189; Corticulata Fr. 323, 1.
3615. **Mayeri** Mn. z. b. V. 1852 p. 134; Schedl ib. 1856 p. 163 (larv.); Mayerata Gn. II, 312 (1857) (prae. var.?).
3616. **Scriptaria** HS. 123, III p. 121, 132; Gn. II, 312; Habich Wien. e. Z. 1883 p. 244 (larv.); Auriv. Nord. Fjär. 262; ?Undata Fr. 323, 2, IV p. 54; Dietze Iris XIII p. 101 [nom. vetust. sed incert.].
3617. **Leptogrammata** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 77.
3618. **Riparia** HS. 518-9, VI p. 76; Gn. II, 313.
3619. **Inconspicua** Bhtsch. Iris VI p. 12.
3620. **Spissilineata** Metzner Stett. e. Z. 1846 p. 241; Fr. 520, 4; Gn. II, 338; Stgr. Hor. VII (1870) p. 178; Bhtsch. Iris VI p. 28; (-aria) HS. 448, VI p. 77; Multilineata Mn. z. b. V. 1866 p. 339, t. 1, f. 1.
3621. **Cuculliararia** (Mn. i. l.) Rbl.; Undata Bhtsch. Iris VI p. 28.
3622. **Lutosaria** Bhtsch. Iris VI p. 29 [Plumbeolata var.] (sec. Stgr. bon. sp. prope Spissilineatam, an Spissil. var.?).
3623. **Plumbeolata** Hw. Lep. Br. p. 360; Wd. 674!; Snell. Tijds. 1866 p. 122, t. 6, f. 7; Gn. II, 317 (pr. p.); Iso-grammata Tr. VI, 2. 100; Regrandaria B. Gen. p. 211; Dup. IV, 59, 4, 90, 8; HS. 128-9; Fr. 660, 2; Singularia HS. 141-2, III p. 121, 132 ab; Gn. II, 318; ?Valerianata F. R. p. 54; Z. Is. 1846 p. 192.
3624. **Immundata** Z. Is. 1846 p. 194; Gn. II, 319; Argilla-earia HS. 143-4, III p. 122, 136; Holm. Wien. Mts. 1864 p. 27 (larv.).
- a) v. *Reikjaekikaria* Stgr. Cat. ed. II p. 197, no. 2801 a; Valerianata Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 267 (cinerascens, al. fere unicoloribus).
- Alp; Germ. m. etc. oc; Belg; Taur. m. oc.*
- Gal. m; Cat; Cast; Murcia; Cors; Sard; It; Sic; Germ. c. et m. oc; Austr. inf; Styr; Ter; Hung; Taur; Kurd. s. oc; Pont; Arm.*
- Ulas; Korla.*
- Arm. m. (Ordubad).*
- Cors; Sard.*
- And; Marvia.*
- It. m. (Insula Pan-tellaria).*
- Austr.-Hung; Arm.*
- Austr. inf. (olim); Val; ?It. s.*
- Alp; Norv. s; It. c; Pont. (1); Arm. (1); Uss. (v. 2).*
- Saisan; Iss. K.*
- Dalm; And. (1); Saisan (1).*
- Pont; Taur; Arm. m.*
- Balc. m; Rum. m. or; Taur; Konia; Pont; Arm; ?It. c.*
- Carn; Croat; Dalm; Herceg; ?Bith; Konia.*
- Arm. oc. (Achalzich).*
- Eur. s. et c. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; It. s. et c; Dalm; Pont; Arm; Amur.*
- Germ. c. ets. or; Norv. m; Ross. s. m; Gal. c. et m. oc; Helv; Austro-Hung. Isl.*

3625. **Isogrammaria** HS. 188, III p. 122, 135; (-ata) Breyer Ann. S. Belg. 1864, t. 5, f. 1; Valerianata Tr. VI, 2, 103, X, 2, 212; Haworthiata Stt. Man. II p. 85 (1859); Crewe Ann. 1871 p. 132. *Eur. c.; Gal. m. oc.; Bibb; Cat.; It. s. et c.; Balc. m.; Pont.; Arm.; Amur; Uss.; China.*
3626. **Valerianata** Hb. Larv. Lep. V, Geom. II, Aequiv. H. b. f. 1a-c; Hb. 395; Breyer Ann. S. Belg. 1863 p. 31, t. 1, f. 4 (larv.); (-aria) HS. III p. 122, 134; Snell. Tijds. 1866 p. 148, t. 6, f. 5; Viminata Dbld. Zool. 1858, 6113; Crewe Ann. 1863 p. 123. *Eur. c.; Dan.; Fen.; Liv.; ? Ped.; ? Ross. m. or.*
3627. **Pygmaeata** Hb. 234; Tr. VI, 2, 135; Dup. VIII, 204, 6; Gn. II, 318; Snell. Tijds. 1866 p. 150, t. 6, f. 6; Hellins Monthl. Mag. IX, 42, 65 (larv.); Dietze Stett. e. Z. 1874 p. 217, 276, 1875, t. 1, f. 37-8 (larv.); Palustraria Dbld. (H.) Zool. 1850, App. 15; Wd. Supl. 1731; HS. Corr. Ins. p. 132, no. 16(?). *Eur. c. et s. (c. m. rarr.).*
- a) v. (ab.) **Zibellinata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 117; Bhtsch. Iris VI, 22; Stgr. ib. X, 116 t. 3, f. 76 (major, al. strigis albidis distinctioribus). *Amur et Uss. (v.); Petrop; Germ. s. oc.; ? etc. (ab.).*
3628. **Ultimaria** B. Gen. p. 210; Dup. IV, 59, 51; HS. 281-3, III p. 121, 133; Gn. II, 335; Mill. Ic. 126, f. 1-4. *It. c.; ? Bith. (Angl. ex err.).*
3629. **Massiliata** Mill. Ic. 67 f. 1, 2, II p. 145; ib. 124, f. 6, 7; Mab. Ann. S. Fr. 1871 p. 501; Peyerimhoffata Mill. Pet. Nouv. 1870 p. 88. *Gal. m.; Cat.; And.; Ten.*
3630. **Tenuiata** Hb. 394; Crewe Ann. 1861 p. 142; Breyer Ann. S. Belg. 1863 p. 25, t. 1, f. 2, 1864, t. 5, f. 2 (larva); Snell. Tijds. 1866 p. 153, t. 6, f. 81; Gn. II, 343 pro parte; (-aria) HS. 168-9, III p. 119, 129; Inturbaria Fr. 669, 1; Tr. VI, 2, 102, X, 2, 212; ? Singularia Nolek. Fn. I p. 283. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); ? Ped.; Arm.*
3631. **Inturbata** Hb. 461; (-aria) HS. III p. 137; Spr. Stett. e. Z. 1881 p. 473; Subciliata Gn. II, 343; Crewe Monthl. Mag. IX, 17 (larv.); Porritt ib. XIV p. 68; Mill. Ic. 150, f. 13, 14; Dietze Stett. e. Z. 1875 p. 59, 256; Meyr. 193. *Angl.; Germ.; Petrop; Norv. m.; Austro-Hung.; ? Dalm.*
3632. **Nigritaria** Stgr. Hor. XIV p. 480; Bhtsch. Iris VI p. 20 (uno ♂ condita). *Taur.*
3633. **Albofasciata** Stgr. Hor. XIV p. 479. *Pont.*
3634. **Nanata** Hb. 387; Tr. VI, 2, 136; Dup. VIII, 204, 7; Fr. 306, 1; Gn. II, 335; Crewe Ann. 1861 p. 137; Snell. Tijds. 1866 p. 132, t. 5, f. 7; (-aria) HS. 160-1, III p. 119, 128; Angustata Hw. p. 362; Wd. 6801; Gn. II, 336. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Bibb. (v. ?); It. s.; Dalm.*
- a) v. (et ab.) **Paucellaria** B. Gen. p. 210 [sec. sp. typ. certe]; Obscurata Stgr. Cat. ed. II p. 195 no. 2773a (obscurior, alis fere non albo-strigatis). *Gal. m.; It. c. et Cust. (v.); Germ. s. Fen. etc. (ab.).*
- b) v. **Gelidata** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 376; Bhtsch. Iris VI p. 15 (al. ant. obscuriorib., distinctius cinereo-fasciatis). *Labr.; Groenl.; Ins. Hethland.*
3635. **Hyperboreata** Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 400; HS. Corr. Ins. p. 132, no. 15; Nolek. Fn. I, 286; Ariv. Groenl. 22; Nord. Fjär. 262; Sandberg Tidskr. 1883 p. 27 (larv.); Thurauf Ent. Nachr. XXIII p. 145 (biol.) (prae. sp. forma Darw., sec. Stgr.). *Nore. pol. et c. mont.; Germ. s.; Ross. s. m.; Groenl.*
3636. **Innotata** Hufn. Berl. M. IV p. 616 (1769); Kn. Btr. I p. 22, t. 1, f. 7-9; Hb. 441-2; Tr. VI, 2, 124; Dup. VIII, 204, 8; Gn. II, 331; Crewe Ann. 1863 p. 117; Snell. Tijds. 1866 p. 129, t. 5, f. 6; Bhtsch. Wien. e. Z. 1882 p. 163, 1884 p. 296; (-aria) HS. 274 ab. 2, III p. 119, 128. *Eur. c. et m. (exc. Cat. et It. c.); Scand. m.; Fen.; Pont.; Arm.; Hyrc.; Alt.; Uli (v. ?); Amur.*

- a) v. *Tamarisciata* Fr. 192, 1a-e, II p. 153; Gn. II, 332; Mill. Ic. III p. 110; Dietze Stett. e. Z. 1874 p. 209, 1875 p. 241 (minor, plerumque obscurior magis unicolor plumbeo-grisea). *Germ. m. (oc.); Ter; Helv; Ped; Gal; Maur; Turb; Iss. K.*
- b) v. *Fraxinata* Crewe Ann. 1863, 116-7; Dietze Stett. e. Z. 1870 p. 337; ib. 1872, 198, t. 1, f. 18; ib. 1875, 69, 239; Mill. Ic. III p. 111; Innouta Crewe Ann. 1861, 136; Suspectata Dietze Stett. e. Z. 1871 p. 210 (a v. praec. tantum larvae alimento distinguenda sec. Stgr.). *Angl; Germ. c. oc; Austro-Hung; etc.*
3637. ?*Uliata* Stgr. Iris IX p. 281 (duabus ♀ condita, an praec. sp. var.?). *Ulias.*
3638. *Unedonata* Mab. Ann. S. Fr. 1867 p. 649, t. 14, f. 3a-c; Stgr. Hor. VII (1870) p. 179. *Cat; Murcia; Dalm; Graec; Syr. et Tura (trans.). Sarac; Korlo.*
- a) v. ? *Parallelaria* Bhtsch. Iris VI p. 22 (major, dilutior, distinctius signata). *Tara; Ferg; Iss. K; Thian or; Turb.*
3639. ?*Praesignata* Bhtsch. Iris VI p. 21 (praec. sp. „var. a“ valde affinis; an eadem? Stgr.). *Gal. m. (Massilia); And; Murcia; Maur. (?)*
3640. *Rosmarinata* Mill. Ic. 63, 4-8, II p. 104. *Gal. m. (Ollbia et Massilia).*
3641. *Phoeniceata* Rbr. Ann. S. Fr. 1834 p. 392, t. 9, f. 6; Gn. II, 349; Mill. Ic. 110, 6-9, III p. 95. *Gal. m. (Cumae).*
3642. *Mnemosynata* Mill. Cat. rais. p. 409; Ann. S. Fr. 1877 p. 9, t. 1, f. 7; Ann. S. Belg. 1877 p. 65, t. 1, f. 1-3; Nolck. Stett. e. Z. 1882 p. 178 (sec. Stgr. praec. v. major, al. magis signatis). *Monspel.; Cat; Sic; Istr; Dalm.*
3643. *Oxycedrata* Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 47, t. 2, f. 12; Dup. IV, 90, 91; Gn. II, 349; Mab. Ann. S. Fr. 1867 p. 655, 1869 p. 75; Mill. Ic. 110, 1-3, III p. 94. *Gal. m; Cors; H. s. et c; Maur.*
- a) v. *Euxinata* Bhtsch. Iris VI p. 4 (multo obscurior, fuscescens; sec. Stgr. ab Adscriptaria vix distinguenda). *Pont; Crim.*
3644. *Adscriptaria* (Ld. in coll.) Stgr. Cat. ed. II p. 200, no. 2842a; Hor. XIV p. 482; Bhtsch. Iris VI p. 4. *Bith; Pont; Arm.*
3645. ?*Provinciata* Mill. Rev. & Mag. 1871-2 p. 61; Ic. III, t. 150, f. 5-8; Bhtsch. Iris VI p. 6 (*Oxycedrat.* var. ?; sec. Stgr. tantum syn.). *Gal. m; Maur.*
3646. *Abbreviata* Stph. Ill. III p. 283; Wd. 660; Gn. II, 345, t. 12, f. 7; Crewe Ann. 1861 p. 143; Snell. Tijds. 1866 p. 119, t. 4, f. 9, 10; Dietze Stett. e. Z. 1875 t. 1, f. 34-6; Rössl. Schppfl. 197; Auriv. Nord. Fjär. 265; Meyr. 194; Guinardaria HS. 273, III p. 119, 126; Hein. I p. 798; Coeciferata Mill. Ic. II p. 45 (♂). *Eur. c. (exc. ? Helv.); And; Cat; Gal. m; Ib; Cors; H. c; Dan; Scand. m; Arm.*
3647. *Semitinctaria* Mab. Ann. S. Fr. 1867 p. 651, t. 14, f. 2; Bhtsch. Iris VI p. 8; Coeciferata Mill. Ic. 56, 1-4 (♀ a, II p. 45 (pr. p.) (sec. Stgr. praec. sp. var. obscurior). *Cors; Gal. m; Cat; And; Pent. (ab. ?).*
3648. *Dodoneata* (r. *Dodonacata*) Gn. II, 344, t. 11, f. 7; Crewe Ann. 1862 p. 40; Snell. Tijds. 1866 p. 122, t. 4, f. 11; Goossens Ann. S. Fr. 1871 t. 4, f. 3 (larv.); Rössl. Schppfl. 198; Meyr. 194. *Angl; Bel; Belg; Gal. s. oc. et m; Cat; And; Cors; It. s. et c; Taw. m; Syr.*
- a) v. *Quercifoliata* B.-Haas Nat. Tids. XI p. 514 (1875); Auriv. Nord. Fjär. 265 (major, multo dilutior, al. flavo-cinereis). *Dan; Suec. m; Germ. s.*
3649. *Subbreviata* Stgr. Iris X, 120, t. 3, f. 78. *Uss.*
3650. *Exiguata* Hb. 379; Tr. VI, 2, 116; Dup. VIII, 203, 4; Fr. 119, 1; Gn. II, 345; Crewe Ann. 1861 p. 143; (varia) HS. III p. 123, 137; *Lanceolaria* (Stph. Cat. p. 201) Wd. Supl. 1733; Gn. II, 346. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; Ped.*
3651. *Exactata* Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 78. *Saisan.*

3652. **Sinuosaria** Ev. Bull. M. 1848, III p. 230; Hedem. Hor. XVI t. 13, f. 10; Hoffstein Tidskr. XVII p. 270. *Sib. or; Urga; Ross. s. m. et m; Alt; Thian. or; Ferg; Korla.*
3653. **Lanceata** Hb. Verz. p. 324 (1822); Ld. Geom. p. 21; Dietze Stett. e. Z. 1874 p. 270; 1875 t. 1, f. 7-8 (larv.); Succenturiata Hb. 236 (non L.); Hospitata Tr. VI. 2. 120 (1828); Fr. 119, 2; Gn. II, 346; (-aria) HS. III p. 118, 125. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Ped.*
3654. **Nobilitata** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 76; Bhtsch. Iris VI p. 20. *Ala Tau; Kuku N. Cors.*
3655. **Lentiscata** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 75; ib. 1872 t. 15, f. 6. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol); Bilb; Cast; Ped; Rum. or; Ural.*
3656. **Sobrinata** Hb. 465!; Tr. VI. 2. 112; Fr. 90; Gn. II, 346; Crewe Ann. 1861 p. 144; Snell. Tijds. 1866 p. 124, t. 5, f. 11; Mill. Ic. 110 f. 23 (larv.); (-aria) HS. III p. 118, 126; Laevigata Hw. p. 362; Wd. 658; Stevensata Webb South. Lond. Ent. Soc. 1892; ?Ultimaria Webb Entom. XIV p. 300, t. 1, f. 6, 7.
- a) ab. *Expressaria* HS. 281-5, III p. 121, 134 (distinctius signata, vix nomin.).
- b) v. *Graeseriata* Rätzer Mitth. 1882 p. 361; Bhtsch. Iris VI, 15; Latoniata Mill. Ann. Soc. Lyon 1883 p. 165, t. 2, f. 10 (major, griseus, inconstans).
- c) v. ? *Scoriata* Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 265; Bhtsch. Iris VI, 15 (multo obscurior, al. ant. obscure brunneo-griseis, minus signatis; forma Darw. Stgr. esse videtur).
3657. **Ericeata** Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 50, t. 2, f. 14; Mab. Ann. S. Fr. 1868 p. 77; 1869 p. 75; (-aria) Gn. II, 348; Mill. Ic. 110, 4. 5, III p. 100; Bastelberger Ill. Ztschf. Ent. V. 146; ?Pauxillata Mab. Ann. S. Fr. 1872 p. 497, t. 15, f. 3; Expressaria Mill. Ic. 110, f. 18, 19, III p. 101; Millierata Stgr. Cat. ed. II p. 200, no. 2847. *Alp. m; Aral.*
3658. **Pumilata** Hb. 388; Dup. IV p. 105; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 220; Gn. II, 351; Crewe Ann. 1861 p. 144; Snell. Tijds. 1866 p. 126, t. 4, f. 7; Auriv. Nord. Fjär. 265; (-aria) HS. 127, III p. 124, 140; Recitaria B. Gn. p. 209 [sec. sp. typ. certel]; Bistrigata Hw. p. 361; Strobilata Siph. III p. 282; Wd. 656; ?Rufofasciata Hw. p. 361; Improbata (F. R. p. 71 n. Cat.) Z. Is. 1846 p. 196; Pauxillaria HS. 278; Bucovinata Horn. Soc. Ent. VIII p. 41. *Isl.*
- a) v. (ab.?) *Tempestivata* Z. Is. 1847 p. 502; ?Pumiliaria Dup. IV. 59, 3; Globulariata Mill. Ic. t. 23, f. 1-7, I p. 206; Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 77; ?Rufitasciata Wd. 657!; Incertata Mill. Cat. rais. III, 410; Ann. S. Fr. 1877 p. 11, t. 1, f. 8 (al. magis griseoconfibus, minus rufo-signatis). *Cors, Gal. m; It. s. et c; Bilb; Maur. (Rbr.).*
- b) v. (ab.) *Poreularia* HS. 187, III p. 114, 140; Gn. II, 353; Pauxillaria HS. III p. 124, 141; Gn. II, 352; (-ata) Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 77; Mill. Ic. III p. 115 (minima, al. strigis magis rectis; gen. aest. sec. Mab.). *Eur. m. et c. oc. (exc. Ross); Germ. c. et m. oc; Helv; Hung; Maur; As. mia; Syr; Mardin; Arm; Hyrc; Tara; Saraw; Ferg; Iss. K.*
- c) v. *Insulariata* Stt. Ann. & Mag. (3) I p. 118; ib. III p. 209; Baker Tr. E. S. 1891 p. 220; Bhtsch. Iris VI p. 18 (fasciis magis dentatis, inconstans). *Gal. m; And; Sic; Maur. etc.*
547. **Chloroclystis** Hb. 1822 (Eupithecia Curt. 1825 pr. p.). *Gal. m; And; Sic; Maur. etc.*
3659. **Coronata** Hb. 372-3; Fr. 306, 2; Dup. IV. 59, 2; Gn. II, 353; Crewe Ann. 1861, 145; Breyer Ann. S. Belg. 1864 t. 5, f. 4 (larv.); (-aria) HS. III p. 117, 125; Vata Hw. p. 364; Wd. 655. *Mad; Can.*
- Eur. c. (exc. Bak. et Germ. s.); Gal. m. oc; Bilb; Cors; Sard; It s. et c; Ross. m. or; Arm; Hyrc; Uss.*

3660. **Rectangulata** L. S. N. ed. X, 528; Cl. Ic. 8, 6; Hb. 235; Tr. VI, 2 97; Dup. VIII, 203, 3; Wd. 651; Gn. II, 354; Frr. 695, 1; Crewe Ann. 1861 p. 146; Breyer Ann. S. Belg. 1864 t. 5, f. 3 (larva); Snell. Tijds. 1866 p. 160, t. 6, f. 9; (-aria) HS. 275-6, III p. 123, 138.
- a) ab. *Subaerata* Hb. 463; Gn. II, 355 (fere omnino viridis). *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m. oc; Bihb; Cors; It. s. etc; Ross. m; Arm; ? Uss.*
- b) ab. *Cydoniata* Bkh. V, 354; Tr. VI, 2. 101; Gn. II, 355; Colligata Tngstr. Cat. p. 23, 68 ab. (ul. griseo-fuscis, al. ant. saepius fascia media obscuriore). *Germ. s; Dan. etc.*
- c) ab. *Nigrosericeata* Hw. p. 363; Wd. 654; Gn. II, 355; ? Bischoffaria HG. 586-8; Bhtsch. Iris VI p. 25 (multo obscurior, al. nigricantibus, exterius striga dentata viridi). *Germ. s; Dan. etc.*
3661. **Debiliata** Hb. 466; Tr. X, 2. 211; Gn. II, 356; Frr. 695, 2 [larva]; Breyer Ann. S. Belg. 1863 p. 27, t. 1, f. 3 (larva); Goossens Ann. S. Fr. 1869 p. 516, t. 11, f. 2 (larva). *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Ural; Uss.*
- a) ab. *Nigropunctata* Chant Entom. Mag. I p. 184, not.; Wd. 653; Gn. II, 356 (al. albido-virescentibus puncto med. strigisque 3 punctatis nigris). *Uss.*
- b) ? v. *Griseata* Stgr. Iris X, 110 (griseus, nec viridis; an spec. sequ. syn.? Stgr.). *Uss.*
3662. **Chloerata** Mab. Pet. Nouv. p. 96 (1870); Goossens Ann. S. Fr. 1871 p. 290, t. 4, f. 4 (larv.); Mab. ib. 1872 p. 493, t. 15, f. 7; Dietze Stett. z. Z. 1872 p. 329; ib. 1881 p. 115; Spr. ib. 1883 p. 348; Rössl. Schppfl. 189; Bhtsch. Wien. z. Z. 1884 p. 297; Horticulturalia Fuchs Jhrb. Nass. XLV (1892) p. 102; ab. *Hadenata* Fuchs ib. LIII (1900) p. 65; ? *Debiliata* Hb. 462. *Germ; Gal. c. et s; Austro-Hung; Hal; Petrop.*
3663. **Agilata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 118; Stgr. Iris X p. 110, t. 3, f. 71. *Amur; Uss.*

548. **Cithecia** Stgr. 1897.

3664. **Exeisa** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 445 (1878); Ill. Het. III, 52, t. 53, f. 11; Püng. Iris X, 370; Macrocheila Stgr. ib. 121, t. 3, f. 79 (genus Cithecia). *Uss; Jap.*

549. **Collix** Gn. 1857.

3665. **Sparsata** Tr. VI, 2. 133 (1828); Dup. VIII, 203, 1; Ld. Geom. p. 22; Gn. II, 358; Snell. Tijds. 1866 p. 66, t. 6, f. 10; Sparsaria Hb. 398 (1807); Wd. 620; Melanoparia Grasl. Ann. S. Fr. 1848 p. 62, t. 1, f. 7, 8. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m. et m. or; Dalm; Uss; Jap.*

550. **Phibalapteryx** Stph. 1829.

3666. **Polygrammata** Bkh. V, 560; Hb. 277; Tr. VI, 2. 60; Dup. VIII, 193, 5!; Wd. 1676!; Gn. II, 436 pro parte. *Eur. c. (exc. Bat. et ? Ross.); Scand. m; Gal. m. oc; Bihb; Cat; Ross. m. or; Taur; Pont; Ferg; Iss. K; Ili.*
- a) v. (et ab.) *Conjunctaria* Ld. Geom. p. 21; Polygrammata Z. Is. 1847 p. 501 (dilution, al. ant. fascia med. obscura nulla; incoustans, vix nomin.). *Sic; Sard; Maur. et Tura (v. ?); Hung; Angl. etc. (ab.).*
3667. **Caespitaria** Chr. Bull. M. 1880, II p. 112 (1881); Stgr. Iris X p. 106; Paucivaria Obth. Et. X p. 34, t. 1, f. 7 (1885). *Amur; Uss.*

3668. **Centrostrigaria** Woll. Ann. & Mag. (3) I p. 119 (1858); Baker Tr. E. S. 1891 p. 219, t. 12, f. 9 (♀); Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 76; Latirupta Wlk. List. XXXV p. 1684; Pack. Mon. p. 169, t. 8, f. 64; Luseinana Z. z. b. V. 1873 p. 205; Interruptata Rbl. l. c. p. 76, t. 1, f. 8 (♂).
3669. **Lapidata** Hb. 324; Gn. II, 435; (-aria) HS. 286-7, III p. 144; Auriv. Nord. Fjär. 233; Subrufata Hw. p. 347; Wd. 744; Curata Ev. Bull. M. 1844, III, 597 t. 15, f. 4. *Ross. s. m. et ? c; Suec. c. et s; Scot; Gal. s; Helv. s. (1); Germ. c. oc; Boh. (1); Hung; Alt; Chang; Sib. or; Kamt.*
- a) v. *Millierata* Stgr.; Lapidata Mill. Ann. Sc. Cannes 1878 p. 4, t. 3, f. 4-6 (al. ant. hepaticoloribus, obsoletius strigatis, al. post. extus magis obscuratis). *Gal. m. or.*
3670. **Aquata** Hb. 410; Tr. VI, 2. 64; Dup. VIII, 197, 4; Gn. II, 437; Auriv. Nord. Fjär. p. 255. *Eur. c. oc; Suec. m. (?); Gal. m. oc; Lugdun; Helv. (?); Hung; Hal; Ural; Alt; Kasch. (v.); Kent; Chang; Sib. or; Amur.*
3671. **Vitalbata** (S. V.) Hb. 269; Tr. VI, 2. 66; Dup. VIII, 197, 3; Wd. 613; Gn. II, 437. *Eur. m. et c. (exc. Ib. m., Germ. s., Ross. m. oc.); Suec. m; Liv; Bith; Pont; Tarb. Alp. Styr. s.*
- a) v. *Conspiciuata* Hirschke z. b. V. 1899 p. 357; Jhrs. b. Wien. e. V. X t. 1, f. 2 (major, al. albido-mixtis; sequ. var. valde similis).
- b) v. *Variegata* Stgr. Iris X, 107 (1897) (al. partibus dilutior. fere non brunescentibus, al. ant. fascia obliqua saturatis obscura latioreque).
- c) v. *Delersata* Püng. Iris XII, 299 (al. ant. partibus dilutior. brunneo-tinctis). *Dalm; Chang; Urga; Amur; Uss; Jap. Ili; Iss. K. et Ferg. (trans.).*
3672. **Scorteata** Stgr. praec. spec. aliquid similis, eadem magnitudine; al. ant. obscure fuscis, parte basali margineque anter. latius scorteis, puncto parvo med. punctisque duplicibus marginal. nigris; al. post. margine exter. undulato obscure fuscis, obsolete strigatis, puncto med. majore strigulisque margin. nigris (duabus ♀ condita).
3673. **Corticata** Tr. X, 2. 208 (1895); Ld. Geom. p. 21; Gn. II, 434; Alutacearia B. Gn. p. 205 (1840); HS. 42, III p. 144. *And. m. (Chiclaui); Maur. or. (Bône). Austro-Hung; It. c; Balc. s; Bith; Taur; Pont; Arm.*
3674. **Tersata** (S. V.) Hb. 268!; Hw. p. 339; Tr. VI, 3. 62; Dup. VIII, 197, 1. 2!; Gn. II, 432; Stgr. Hor. VII (1870). 177; Z. Stett. e. Z. 1877. 472 (var.); ? Testaceata Hb. 338; HS. III p. 174. VI p. 139; ? Gn. II, 433; Radiocaria Lah. Geom. Supl. II p. 20, no. 314 c. *Eur. c. et m. (exc. Ib.); Scand. m; Ross. s; Bith; Pont; Arm; Nan Schan et Amdo (v.?). Germ. c; Gal. m; etc.*
- a) ab. ? (gen. aest. ?) *Tersulata* Stgr. Cat. ed. II p. 192, no. 2734 a (minor, al. minus strigatis. magis unicol., gen. aest. ?).
- b) v. *Tetricata* Gn. II, 433; Stgr. Iris X p. 107 (cinereo-grisea, plane non lutescens). *Alt; Tarb; Amur; Uss; Jap; Hisp. s. oc. (Asturia) (v.).*
3675. **Intricata** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 73 (praec. ab. ?). *Tarb.*
3676. **Exoletata** HS. Deutsch. I. 163, 7 (1839?); (-aria) HS. 399, III p. 174; Gn. II, 435. *Sic.*
3677. **Lucillata** Gn. II, 435 (sec. unum ♂ descripta). *Alt; Chang.*
3678. **Scotosiata** Gn. II, 434; Stgr. Iris V, 383; ib. IX, 280. *Alt; Kent; Ulias; Chang; Thian. or. (?); ? Amur.*
3679. **Aemulata** Hb. 448; Gn. II, 434; (-aria) HS. III p. 174, VI p. 139; n. Schu. 49, 50 ab. *Alp. Austr., Styr., Car., Ter., ? Helv; Carp; Urga (v.?).*
3680. **Incurvaria** Ersch. Hor. XII p. 339; Hedem. ib. XVI, t. 13, f. 8. *Sib. (Irkutsk).*

3681. **Calligraphata** HS. Deutsch. I. 163, 6 (1839); (-aria) HS. 38, 39, III p. 174; Gn. II. 438; Taeniolata Ev. Bull. M. 1843, III. 550; Ligaminata Ev. F. V. U. 415.
 3682. **Semiorbiculata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 103; Stgr. Iris X p. 107, t. 3, f. 68.

Carn; Ter. m; Helv; Croat; Istr; Ural. m; Arm. Amur; Uss; Jap.

D. Orthostixinae.

551. **Orthostixis** Hb. 1822.

3683. **Cribraria** Hb. 83 (1798?); Tr. VI. 2. 244; Dup. VIII. 187, 4; Laetata F. E. S. Suppl. 456 (1798); Gn. II. 220.
 3684. **Calcularia** Ld. Geom. p. 96; Gn. II. 221.
 3685. ***Textilis** Wlk. List. VII. 1743; Hmps. Ind. Moths III p. 324 (Genus *Naxa* Wlk.).
 a) v. *Seriaria* Motsch. Bull. M. 1866, I p. 196; Hmps. l. c. 325; Laetata Brem. Lep. O. S. p. 84; Bremeraria Stgr. Cat. ed. II p. 155, no. 2241; Textilis Stgr. Iris X p. 28, t. 1, f. 19 (al. maculis nigris non albo-pupillatis).

Balc. (exc. Dalm.); Hung. m; Sic; Ross. m; Bith; Taur; Pont; Arm; Hyrc; Syr. (v.). Arm; Pont; Taur. Ind; Borneo. Uss; Jap.

552. **Gypsochroa** (Hb. 1822) HS.

3686. **Renitidata** Hb. 485-6; Ev. F. V. U. p. 435; Gn. II. 513; (-aria) HS. 236.

Srp; Cauc. s; Arm; Taur; Bith; Gal. m. (Ardèche).

553. **Eusarca** HS. 1847 (Myinodes Meyr., Pseudotagma Stgr.).

3687. **Interpunctaria** HS. 390, III p. 34; Gn. II. 146.

Sic; Murcia; Maur.; Syr; Mardin.

554. **Jotaphora** Warr. 1894 (Grammicheila Stgr. 1897).

3688. **Admirabilis** Obth. Bull. S. Fr. 1883 p. 84; Et. X p. 29; t. 1, f. 8; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 392; Stgr. Iris X p. 3, t. 2, f. 81.¹⁾

Uss; China m. oc.

555. **Epirranthis** Hb. 1822 (Ploseria B.).

3689. **Pulverata** Thnbg. Diss. Ent. I p. 9, f. 7 (1784); Zett. Ins. Lap. p. 954; Diversata (S. V.) Vill. L. Ent. II p. 387 (1789); Tr. VI. 1. 278; Gn. II. 134; (-aria) Hb. 202; Dup. VII. 170, 3.

Scand; Ross. s. et ? m. or; Germ., Helv. et Austro-Hung. (p. p.); ? Sib. or.

556. **Chemerina** B. 1840.

3690. **Caliginearia** Rbr. Ann. Soc. Fr. 1832 p. 35, t. 2, f. 3, 4; HG. 581; Gn. II. 243; Mill. Ic. t. 6, f. 1-6; Ramburaria B. Gen. p. 193 (1840); Dup. Sup. III. 50, 7 a, b; HS. 48.

Corsic; Gal. m; Cat; And; Maur; Can; Dalm.

¹⁾ *Iridicolor* Butl. Ann. & Mag. (5) VI p. 227 (1880); III. Het. VI, t. 113, f. 3; Hmps. Ind. Moths III p. 322 ex Ind. sp. affinis sed diversa sec. Stgr.

E. Boarmiinae.

557. **Arichanna** Moore 1867 (Hemipyrha Grote 1897).

3691. **Melanaria** L. S. N. ed. X, 521; Cl. Ic. 4, 2; Esp. 23, 1; Hb. 86; Tr. VI, 2, 236; Dup. VII, 164, 3; Wd. Ind. t. 54, 62; Gn. II, 199; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 436; Stgr. Iris X, 23; Fraterna Butl. III. Het. II p. 53, t. 37, f. 9 [dilatior]; ab. Hanseni Hedem. Hor. XVI p. 259, t. 13, f. 12 [al. infuscatis].
- a) v. et ab. **Askoldinaria** Obth. Et. V p. 52, t. 9, f. 11; Scordida Butl. Ann. & Mag. (5) XI, 116 (al. ant. olivaceo-griseis, plerumque maculis nigris pr. p. confluentibus).
- b) v. **Decolorata** Stgr. Iris V p. 374 (al. luteo-albidis vel pallide griseis, decoloratis).
3692. **Flavomarginaria** Brem. Lep. O. S. p. 83, t. 7, f. 11; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 440.

Scand. et Ross. s. (exc. reg. pol.); Germ. s.; Boh.; Morav. et Alp. (pr. p.); All.; Sib. or.; Amur. s.; Jap.; Uss. et Cor. (v.).

Uss. (v.); Cor. et Lap. m. (ab. et trans.).

Kent.

Amur; Uss; Cor; China.

558. **Cistidia** Hb. 1822 (Vithora Wlk.).

3693. **Stratonice** Cr. Pap. Ex. IV, t. 398, f. K; Stgr. Iris X p. 27; Agrioides Butl. Ann. & Mag. (4) XV p. 137; Ill. Het. II p. 3, t. 32, f. 3.
3694. **Couaggaria** Gn. II, 202 (1857); Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 459; Eurypyle Mön. Bull. Ac. XVII, 217; Schr. t. 4, f. 3 (Eurypyle) p. 47; Stgr. Iris X, 27; Eurymede Motsch. Et. 1860 p. 30; Interruptaria Feld. Wien. Mts. 1862 p. 39; Nov. 129, 29.

Amur; Uss; Cor; Jap; China c.

Amur; Uss; Cor; Jap; China.

559. **Taeniophila** Stgr. 1897.

3695. **Unio** Obth. Et. V p. 15, t. 9, f. 12; Stgr. Iris X p. 21; Askoldaria Chr. Bull. M. 1880, II p. 59; Magna Butl. Tr. E. S. 1881 p. 416 [sec. Leech syn.].

Uss; Jap.

560. **Abraxas** Leach 1815.

3696. **Whitelyi** Butl. Ill. Het. II p. 52, t. 37, f. 4; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 441.
3697. **Grossulariata** L. S. N. ed. X, 525; Hb. 81, 82 (ab.); Tr. VI, 2, 237; Dup. VIII, 187, 1; Fr. t. 84, 3, t. 125, 2 (ab.), 3, t. 674, 1 (ab.); Gn. II, 204; Mill. Ic. t. 1, f. 6, 7, t. 90, f. 11 (ab.); Obth. Et. XX, t. 19-24 (ab.); Stgr. Iris X, 24; Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 445.
- a) v. **Ribesata** Stgr. Iris V p. 161 (al. signaturis nigris obsoletioribus, maculis in fascia confluentibus).
- * b) v. **Conspureata** Butl. Ill. Het. III p. 48, t. 52, f. 11 (maculis nigris confluentibus, al. post. area basali nigra).
3698. **Sylvata** Sc. Ent. Carn. p. 220 (1763); Z. Stett. c. Z. 1855, 243; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 445; Ulnata F. S. E. 632 (1775); Gn. II, 206; (-aria) Hb. 85, 391-2; Tr. VI, 240; Dup. VIII, 187, 2; Fr. 125, 1; Pantherata Hb. Btr. II, 2, 2, N (1791).
- a) v. **Orientalis** Stgr. Iris X p. 24, t. 1, f. 18 (minor, obscuris maculata).
- * b) ab. (v.) **Miranda** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 442; Ill. Het. III p. 48, t. 52, f. 12 (nl. maculis in fasciis confluentibus).

Uss; Cor; Jap.

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. or.; Bilb.; It.; Dalm.; Ross. m.; Arm.; All.; Sib.; Amur; Uss; China. Ferg.; Uliass.

Jap.

Eur. c.; Scand. m.; Ross. s. m. et m.; It. s.; Arm.; Alt.; Ala. Taw; Iss. K.; Uss. (ab.); China (v.?).

Amur; Uss; Cor; Jap.

Jap.

3699. **Pantaria** L. S. N. ed. X. 863; Esp. 47, 5; Hb. 84; Tr. VI, 2. 242; Dup. VIII, 187, 3; Wd. 600; Gn. II, 206; Mill. Ic. t. 16, f. 1-3.
(*var.*); *Dalm*; *Taur. m*; *Malatia*; *Arm*; *Pers.*
Eur. m. (exc. or.); *Maur*; *Angl*; *Helv.*
And; *Gal. m. ? etc.*
- a) ab. ? (gen. aest. ?) *Cotaria* Gn. II, 207 (minor, alis minus maculatis).
3700. **Marginata** L. S. N. ed. X. 527; Cl. Ic. 2, 5; Tr. VI, 2. 231; Dup. VIII, 190, 1, 2; Wd. 733; Gn. II, 211; (-aria) Hb. 80; Maculata Hb. Btr. I, 1, 3, P; Naevaria Hb. 79; Demarginata Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 141 (ab.).
Eur. c. et s; *Gal. m. oc*; *Bilb*; *It. s. et c*; *Ross. m*; *Arm*; *Alt*; *Iss. K*; *Kent*; *Urga*; *Sib. s. or*; *Kamt.*
Germ. etc; *Alt. (v. ?)*.
- a) ab. *Pollutaria* Hb. 77; Gn. II, 212; Marginaria Bond Entom. XIII p. 169, f. 1-3; Wendlandtiata Fuchs l. c. 142 not; Mediofasciata Höfn. Jhrb. Kärnt. XXIV, 4 (alis magis albidis, maculis paucis nigris).
- b) ab. ? (v. ?) *Nigrofasciata* Schöyen Tröms. Mus. Aars. 1882 p. 29; Marginaria Hb. 544 (maculis mediis in fascia conjunctis).
Scand. s; *Kent*; ? *etc.*
- c) v. (et ab) *Opis* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 442; Ill. Het. III p. 49, t. 53, f. 3; Amurensis Hedem. Hor. XVI p. 44, 260 (al. omn. maculis tribus mediis magnis).
Amur; *Uss*; *Jap*; *Arm. (ab.)*; *Lap. (trans.)*.
3701. **Adustata** Schiff. S. V. p. 114; Hb. 75; Tr. VI, 2. 225; Frr. 102, 2; Dup. VIII, 190, 1, 2; Wd. 605; Gn. II, 209 (gen. ligdia Gn.).
Eur. c. et m. or; *Dan*; *Scand. m*; *Liv*; *It. s. et c*; *Bith. (v. ?)*; *Pont. (pr. p.)*; *Arm. (v.)*.
- a) v. *Lassulata* Rghfr. z. b. V. 1873 p. 571; Inspersata Stgr. Hor. XIV p. 443; ib. XVI p. 79 (al. plus. minusve fusco-inspersis).
Taur; *Pont*; *Ferg*; *Iss. K*; *Il.*
- *b) v. *Japoniata* Stgr. al. omnibus macula media nigricanti, al. post. fascia antemargin. distincta nigricanti).
Jap.

561. **Bapta** Stph. 1829.

3702. **Pictaria** Curt. B. E. X. t. 447 (1883); Wd. 503; HS. 40; Gn. II, 60, t. 15, f. 3; Barr. VI t. 275. f. 1.
Angl; *Belg*; *Gal. c*; *Cast*; *Helv. m*; *Germ.*
oc. et c. m; *Hung*; *Pont. et Pal. (ab.)*.
- a) v. *Orientalis* Stgr. Iris V p. 170 (dilutior, grisescens).
Pont; *Taur. m*; *Pal*; *Mardin.*
3703. **Bimaculata** F. S. E. 635 (1775); Hw. p. 356; Wd. 688; Ld. Geom. p. 11; Taminata (S. V.) Hb. Btr. I, 4, 4 Y (1789); Tr. VI, 2. 245; Dup. VIII, 188, 2; Frr. 84, 2; Gn. II, 59; Barr. VI t. 274. f. 3; (-aria) Hb. 90; Subnotata Warr. Nov. Zool. II, 127; ab. Bipunctata Fuchs Jhrb. Nassau LIII p. 51 [macul. costal. parvis].
Eur. c; *Dan*; *Succ*; *Liv*; *It. s. et c*; *Ross. m. or*; *Bith*; *Alt*; *Amur*; *Uss*; *Jap*; *Cor*; *China.*
3704. **Temerata** (S. V.) Hb. Btr. II p. 109 (1794); Tr. VI, 2. 246; Dup. VIII, 188, 1; Frr. 84, 1; Gn. II, 59; Barr. VI t. 274. f. 2; (-aria) Hb. 91, 376-7; Punctata F. S. E. III, 2, 197 (1775) (nom. praecoc.); Sylvestrata Hb. Btr. I, 1, 4, 3; Sancta Butl. Tr. E. S. 1881 p. 413.
Eur. c; *Scand. m*; *Ross. s. m*; *Gal. m. oc*; *It. s. et c*; *Ross. m*; *Arm*; *Iss. K*; *Uss*; *Jap.*
3705. **Clarissa** Butl. Ill. Het. II p. 49, t. 36, f. 4; Stgr. Iris X p. 28 (huj. generis ?).
Amur; *Uss*; *Jap.*
3706. **Aetheriata** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 391; Stgr. Iris X, 29 (huj. generis ?).
Uss.

562. **Stegania** Dup. 1844.

3707. **Trimaculata** Vill. L. Ent. II p. 384 (1789); Permutatoria Hb. Btr. II, 4, 1, F (1793); Hb. 92; Ld. Geom. p. 97; Gn. II, 48; Mill. Ic. t. 6, f. 7-9, 11, 12.
Eur. m. oc; *Maur*; *It*; *Gal. c*; *Helv. et Ter.*
m; *Carn*; *Dalm*; *Bith. (v.)*.

- a) ab. (et v.?) *Cognataria* Ld. Geom. p. 97 (1853); *Permutataria* Hb. 504; Dup. VIII, 171, 5; HS. III p. 70; Mill. l. c. f. 10; *Commutaria* Gn. II, 48 (1857) (al. plus minusve fusco-irroratis). *Gal. m; And; etc.*
3708. *Dilectaria* Hb. Btr. II, 3, 4, W; Hb. 39; Tr. VI, 1, 293; Dup. VII, 167, 8; HS. 59; Gn. II, 47; ? *Commutaria* Hb. 505 [fig. inepta]; Ld. Geom. p. 97. *Austr. inf; Hal. (1); Hung; Arm; Taur. m. or.*
3709. *Cararia* Hb. Btr. II, 3, 4, X; Hb. 38; Tr. VI, 1, 295; Dup. VII, 167, 7; HS. 70; Gn. II, 47. *Sax; Austr; Hung; Hal; Gal. s; Helv. oc; Ped; Srp; Amur; Uss. Ross. m. or; Arm; Tura; Saraw; Ferg; Iss. K; Ili.*
3710. *Dalmataria* Gn. II, 47; *Cararia* HS. 556-7. *Kaschg. (Iss. K. ex err.); Tura (ab.). Uss; Jap.*
- a) v. (et ab.) *Arenaria* Stgr. Iris V p. 162; *Dalmataria* var. Alph. Hor. XVII p. 168 (pr. p.) (al. lividis. extus brunnescitibus, minus signatis, non griseo-inspersis).
3711. *Griseolimbatia* Obth. Diagn. 9 (Aug. 1879); Et. V p. 50, t. 4, f. 14; Stgr. Iris X p. 29; *Straminea* Butl. Ann. & Mag. (5) IV, 1879, 370; Hedem. Hor. XVI p. 49, 261, t. 10, f. 2; *Ustulataria* Chr. Bull. M. 1880, II p. 31.

563. *Pogonitis* Chr. 1880.

3712. *Cumulata* Chr. Bull. M. 1880, II p. 60; Stgr. Iris X p. 29, t. 1, f. 20. *Amur; Uss; Jap.*

564. *Deilinia* (recte *Dilinia*) (Hb. 1822) Hmps. (Cabera Tr.).

3713. *Pusaria* L. S. N. ed. X, 522; Cl. Ic. 3, 6; Esp. 31, 12, 13; Hb. 87; Tr. VI, 1, 344; Dup. VIII, 171, 2; Fr. B. 144; Wd. 524; Gn. II, 53; Barr. VI t. 273; ab. *Striaria* Hb. 506; *Ablataria* Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 144 [fere insignata]. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; Bih; It. s. etc; Cors; Ross. m; Arm; Hyrc; Sib. or; Amur; Uss. Germ; Austria etc.?*
- a) ab. *Heyeraria* HS. 251-2, III p. 85; Gn. II, 54 a et b; *Pusaria* Barr. l. c. f. 1 e (alis totis infuscatis, basi dilutiore).
- b) ab. (et v.?) *Rotundaria* Hw. Lep. Br. 289; Wd. 525; Gn. II, 54; De Roo Tijds. II p. 123, t. 7, f. b (a); *Confinaria* Fr. 60, 2; De Roo l. c. f. c (alis ant. rotundatis, strig. anterioribus valde approximatis). *Germ. etc. (ab.); Angl. (pr. p.) et Jul. (v.?).*
3714. *Exanthemata* Sc. Ent. Carn. p. 218; Wd. Ind. 526; (-aria) Esp. 33, 3, 4; Tr. VI, 1, 346; Dup. VIII, 171, 3; Gn. II, 55; Barr. VI t. 274, f. 1; *Striaria* Hb. 88; ab. *Pellagraria* Gn. II, 55 [sec. sp. typ. ab. levissima]; ab. (v.) *Unicolorata* Teich Stett. e. Z. 1892 p. 356 [fere unicol. alba]. *Chang; Sib. or; Amur et Uss. (pr. p.).*
- a) v. (ab.) *Schaefferi* Brem. Lep. O. S. p. 80, t. 7, f. 4; Stgr. Iris X p. 30 (albidiior, al. minus luteo-inspersis). *Amur; Uss; Cor; Jap.*

565. *Numeria* Dup. 1829.

3715. *Pulveraria* L. S. N. ed. X, 521; Cl. Ic. 5, 6, 9; Esp. 25, 1, 2; Hb. 203; Tr. VI, 1, 309; Dup. VII, 170, 1, 2; Wd. 523; Gn. II, 137; ab. *Passetii* Th.-Mieg Natural. 1884 p. 437 [violaceo-grisea]; *Japonica* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 418; v. *Gadmensis* Rätzer Mitth. VIII p. 224 [minor, magis unicol. brunnesc.]. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; It. et Balc. s; Ural; Alt; Kent; Sib. or; Amur; Uss. (pr. p.); Cor. et Jap. (v.?).*

- n) ab. (et v.?) *Violacearia* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 392; Stgr. Iris X p. 30; Bastelberger Stett. e. Z. 1897 p. 216 (al. violaceo-brunnescentibus, strigis crassioribus obscuris, non fasciatis). *Uss. et Jap. (ab. et v.?)*; *Germ. oc.*; *Helv. c.*; *Croat.*; *Transsylv. (ab.)*.
3716. *Capreolaria* (S. V.) F. Mant. 190; Hb. 204-5; Tr. VI. 1. 305; Dup. VII, 170, 4. 5; Gn. II, 136. *Germ. c. oc. et m.*; *Sil.*; *Austro-Hung.*; *Alp. (pr. p.)*; *Gal. c.*; *It. s. et c.*; *Balc. m. (mont.)*. *Gal. c. (mont.)*; *It. s. et c.*
- a) ab. *Donzelaria* Dup. VII, 2 p. 478. t. 170, f. 6; HG. 575-6; Gn. II, 137 (al. flavescenti-albidis, al. ant. strigis duabus mediis punctoque medio nigris).
3717. *Castiliaria* Stgr. Iris XII p. 392. *Cast.*

566. *Ephoria* Meyr. 1892.

3718. *Arenosa* Butl. Ill. Het. II p. 46, t. 35, f. 1; Stgr. Iris X p. 66. *Amur.*; *Uss.*; *Jap.*

567. *Scardamia* Gn. 1857.

3719. *Aurantiacaria*¹⁾ Brem. Lep. O. S. p. 72. t. 6, f. 15; Stgr. Iris X p. 38; Taprobanes Feld. & Rghfr. Nov. 123 f. 2. *Amur.*; *Uss.*; *Jap.*; *Cor.*; *China.*

568. *Ellopiia* Tr. 1825.

3720. *Prosapiaria* L. S. N. ed. X. 522; Cl. Ic. 3, 1; *Fasciaria* Schiff. S. V. p. 96; Hb. 5; Tr. VI, 1. 97; Dup. VII, 141, 5; Wd. 493; Gn. I, 130; Mill. Ic. 36, 4; Esp. III, 90, 4. 5; Barr. VII t. 299, f. 2 a-c; *Rufofasciola* Esp. III (Cont.), 90, 4. 5; ab. *Cinereostrigaria* Klem. z. b. V. 1892, Sitzb. p. 67; ib. 1893 p. 31, 42; *Manitiaria* HS. 355; Gn. I, 131 [ab. al. violaceo-ferrugineis]. *Eur. c. ets.*; *It. s.*; *Ural.*; *Arm.*; *Alt.*; *Sib. or.*
- a) ab. *Grisearia* Fuchs Stett. e. Z. 1877 p. 143 (al. supra grisescentibus). *Germ. c. oc.*; *Austr. etc.*
- b) v. (et ab.) *Prasinaria* Hb. Btr. I, 4. 3, S (1789); Hb. 4; Tr. VI, 1. 95, X. 2. 175; Dup. VIII, 141, 4; Gn. I, 131; Barr. I. c. f. 2 d; *Viridifasciola* Esp. III (Cont.), 90, 6. 7 (1790?); *Fasciaria* Mill. Ic. 36, 1-3. 5. 6 (al. viridibus, albo-strigatis). *Germ.*; *Austr.*; *Helv. etc.*; *Græc. mont. (v. ? 1)*; *? Taur. (v.)*.
3721. *Pinicolaria* Bell. Ann. Soc. Fr. 1861 p. 29. t. 2, f. 13 (false 12) (præc. sp. forma Darw.?). *Cors.*; *Taur. (1 ♀)*.
3722. *Compararia* Stgr. Iris VII p. 289. *Maur.*

569. *Metrocampia* Latr. 1825.

3723. *Margaritata* L. S. N. ed. XII, 865; Wd. 492; Gn. I, 128; Spr. Stett. e. Z. 1888 p. 209; Barr. VII, t. 299, f. 1; (-aria) (S. V.) Hb. 13; Tr. VI, 1. 92; Dup. VII, 141, 2; *Sesquistriataria* Knoch Btr. I t. 1, f. 1; Esp. III, 72, 1. 2. *Eur. c.*; *Scand. c. et m.*; *Ross. s. m.*; *Gal. m. oc.*; *Bilb.*; *Rum.*; *Pont.*; *Arm.*
3724. *Honoraria* Schiff. S. V. p. 315; Hb. 16, 17; Tr. VI, 1. 90; Dup. VII, 141, 3; Gn. I, 127; Mill. Ic. 124, 8-11; *Excisaria* Esp. 19, 2; *Honorifica* Esp. 33, 1. 2. *Eur. c. m. et m. oc. (exc. Ross.)*; *Belg.*; *Bat.*; *Maur.*; *It. s. et c.*; *Dalm.*

¹⁾ *Metalcaria* Gn. I p. 89; Hmps. Ind. Moths III p. 163, f. 90 ex India sec. sp. typ. sp. valde affinis sed certe non *Aurantiacaria* Brem.

570. **Ennomos** Tr. 1825 (*Eugonia* Hb. nom. praecoc.).

3725. **Autumnaria** Wernb. Stett. e. Z. 1859 p. 361; *Alniaria* (S.V.) Esp. 9, 1-6; Hb. 26; Tr. VI, 1, 79; Dup. VII, 142, 1, 2; Wd. t. 54, f. 58; Gn. I, 175; Pack. Geom. 529 (exc. cit.) t. 12, f. 28; Barr. VII t. 290, f. 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; It. s. et c; Ross. m; Sib. or; Uss; Jap; Am. s.*
3726. **Quercinaria** Hufn. Berl. M. IV, 520, 624 (1769); Rott. Naturf. XI, 70; Sepp. IV, 23, 1-5; Wd. 477; Gn. I, 180; Wernb. Stett. e. Z. 1859, 356; *Angularia* (S.V.) Hb. Btr. II, 4, 4, W; Hb. 22; Tr. VI, 1, 69; Curt. B. E. XIV, 667; HS. 76, 77; Gn. I, 179; Barr. VII, t. 292. *Eur. c; Scand. m; Liv; It. s. et c; Cors. (?); Taur. m; Arm.*
- a) ab. *Infuscata* Stgr. Cat. ed. II p. 156; *Angularia* Esp. 10, 2 (1); Barr. l. c. f. 1 c-f (alis plus minusve infuscatiss). *Austr. etc.*
- b) ab. *Carpinaria* Hb. 27; Gn. I, 180 (al. rufescenti-ochraceis). *Germ. s; Arm; Taur. m. etc.*
- c) ab. *Equestraria* F. Gen. 285; Bkh. V, 95; Spr. Stett. e. Z. 1885 p. 92 (al. ant. rufo-brunneis, fascia media lata ochracea vel straminea). *Germ; Dan; Hung. etc.*
3727. **Alniaria** L. S. N. ed. X, 519; Don. Nat. Hist. VIII p. 68, t. 275; Wernb. Stett. e. Z. 1859 p. 354; Barr. VII, t. 290, f. 2; *Canaria* Hb. Btr. II, 4, 4, Y; Esp. 19, 2, 3; Wd. 474; *Tiliaria* Bkh. V, 87; Hb. 23; Tr. VI, 2, 295; Dup. VII, 143, 1, 2; Gn. I, 175. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Gal. m; It. s.*
3728. **Fuscantaria** Hw. Prodr. Lep. Br. 22, 45 (1802); Stph. III p. 167; Wd. 485; Gn. I, 176, t. 2, f. 4, t. 8, f. 5; HS. n. Schm. 160; Barr. VII, t. 291, f. 1. *Eur. c; Dan; Scand. m; Liv.*
- a) ab. *Effuscaria* Rbl. al. area marginali multo pallidiore, fere unicolor. flavidis. *Transsylv. ? etc.*
3729. ? **Edfractaria** Fr. 353, 1. IV p. 112; HS. 25, 26, III p. 43; Gn. I, 178 (sequ. sp. ab.). *Srp.*
3730. **Erosaria** (S.V.) Hb. Btr. IV, 4, 4, Z; Esp. 11, 1, 2; Hb. 25; Tr. VI, 1, 73; Wd. 476; Dup. VII, 143, 3; Fr. 216; HS. 72, 73; Ld. Geom. p. 97; Gn. 177; Barr. VII, t. 291, f. 2. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Gal. m. oc; And; It. s. et c; Ross. m; Arm; ? Sib.*
- a) ab. *Tiliaria* Hb. Btr. II, 4, 4, X; Esp. 10, 3-7; Wernb. Stett. e. Z. 1859 p. 357; *Quercinaria* Bkh. V, 94 (1794); Hb. 24; Tr. X, 2, 172; HS. 74, 75; Ld. l. c; Gn. l. c; *Erosaria* Dup. VII, 143, 4 (dilutior. al. ant. stramineis).
- b) ab. *Unicoloria* Esp. 19, 4; *Erosaria* Hb. 440 (al. ant. non strigatis).
3731. **Quercaria** Hb. 411-2; Tr. X, 2, 174; HS. 248-9; Gn. I, 177; Wernb. Stett. e. Z. 1859 p. 359; *Dryadaria* Rbr. Cat. S. And. 17, 1. *Austro-Hung; Balc. s; Dalm; Cat; And; Taur; Pont; Arm.*

571. **Eumera** Stgr. 1892.

3732. **Regina** Stgr. Iris V p. 162, t. 2, f. 8. *Dalm; Pont; Pal.*

572. **Selenia** Hb. 1822.

3733. **Bilunaria** Esp. 13, 1-10, V p. 73 (1794); Snell. Vlind. p. 530; *Illunaria* Hb. 36, 37; Tr. VI, 1, 61; Wd. 481; Dup. VII, 145, 1, 2; Fr. 228; Gn. I, 152; Barr. VII, t. 296, f. 2. *Eur. c. et s; Gal. m. oc; Hisp. s; It. s. c. et ? m; Ross. m. or; Arm; Sib. s. or; Kamt.*

- a) gen. aest. *Juliaria* Hw. Lep. Br. p. 293; Wd. 482; Gn. I, 153; Illunaria Esp. 14, 1 (2-5); Dup. VII, 144, 3; v. Aestivalis Gu. Ann. Soc. Fr. 1842 p. 243 (multo minor, pallidior).
3734. *Lunaria* Schiff. S. V. p. 103, 276, t. 1a et 1b, f. 4; Esp. 12, 1-4; Hb. 33, 451; Tr. VI, 1, 56; Wd. 483; Dup. VII, 144, 1, 2; Frr. 234; Gn. I, 153; Barr. VII t. 296, f. 1; Lunularia Hb. Btr. I, 3, 3, T; Sublunaria Stph. III p. 170, t. 28, f. 1; Wd. 486; Gn. I, 154 [ab.].
- a) gen. aest. (et ab.) *Delunaria* Hb. 34; Gn. I, 154 (plerumque minor, dilutior; vix separanda).
3735. *Tetralunaria* Hufn. Berl. M. IV p. 506 (1769); Hein. 643; Illustrarin Hb. 35; Tr. VI, 1, 63; Stph. III, 170 t. 28, f. 2; Dup. VII, 144, 4, 145, 2; Wd. 487; Frr. 222; Gn. I, 154; Mill. Ic. 116, 3 ab; Barr. VII t. 295; Quadrilunaria Esp. 12, 5, 6; Lunaria Hb. Btr. I, 4, 1, C.
- a) gen. aest. *Aestica* Stgr. Cat. ed. II p. 157; var. a. Gn. I, 155; Barr. I. c. f. 1b, c (minor, plerumque dilutior).
- Eur. (exc. reg. bor., Ib., Graec.); Pont; Arm; Iss. K.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; It. s. et c; Dalm; Ross. m. or; Arm; Sib. or; Amur; Uss; Jap.*

573. *Hygrochroa* Hb. 1822 (Pericallia Stph.).

3736. *Syringaria* L. S. N. ed. X, 520; Esp. 11, 3-7; Hb. 29; Tr. VI, 1, 52; Dup. VII, 144, f. 5; Wd. 488; Frr. 480; Gn. I, 148; Barr. VII t. 297, f. 1; ab. Parva Hedem. Hor. XVI, 45; Stgr. Iris X p. 31.
- Eur. c; Scand. m; Ross. s. m. et m. or; It; Arm; Alt; Daur; Amur; Uss; Jap.*

574. *Artemidora* Meyr. 1892.

3737. *Maracandaria* Ersch. Fedtsch. 62, t. 4, f. 66; Alph. Hor. XVII p. 169, t. 8, f. 67 (hujus generis?).
- Sarav; Iss. K; Ili.*

575. *Therapis* Hb. 1822.

3738. *Evonymaria* Schiff. S. V. p. 103; Hb. 31, 426-8; Tr. VI, 1, 67; Dup. VII, 145, 3; Frr. 480; Gn. I, 92.
- Austro-Hung; Germ. m. et c; Hutmorera.*

576. *Zethenia* Motsch. 1860.

3739. *Albonotaria* Brem. Lep. O. S. p. 73, t. 6, f. 16; Stgr. Iris X p. 32, t. 1, f. 21.
3740. *Consociaria* Chr. Bull. M. 1880, II p. 68; Stgr. Iris X p. 32, t. 1, f. 22; Albonotaria var. c. Brem. Lep. O. S. p. 73 [certe]; ?Rufescentaria Motsch. Et. 1860 p. 35 [nom. vet.] (praece. form. Darw.?).
3741. *Indictinaria* Brem. Lep. O. S. p. 81, t. 7, f. 8; Stgr. Iris X p. 32; Versicoloraria Chr. Bull. M. 1880, II p. 66; Snelleni Hedem. Hor. XVI p. 46, 261, t. 10, f. 1; ?Abjecta Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 371 (1879); Leech ib. (6) XIX p. 201.
3742. *Hedemanni* Stgr. Iris X p. 33, t. 1, f. 23 (hujus generis?).
- Amur; Uss; Jap.*
- Amur; Uss; Jap.*
- Amur; Uss; Jap.*
- Uss.*

577. *Gonodontis* Hb. 1822 (Odontoptera Stph.).

3743. *Bidentata* Cl. Ic. 7, 2; L. F. S. 329; Wd. 472; Gn. I, 165; Barr. VII t. 289; Dentaria Hb. Btr. I, 4, 1, E; Esp. 20, 1-3; Hb. 12; Tr. VI, 1, 76; Dup. VII, 143, 5, 6; Frr. 156.
- Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); ?Cat; It. s. et c; Ross. m; Alt; Turb; Uliass; Sib. or; Amur; Uss; Jap.*

3744. **Muscularia** Stgr. Iris V p. 164 (præc. sp. forma Darw.?). *Saraw; Ferg; Iss. K; Ili; Korla (v.); Kuku N. Kaschg. (v.); Kuku N. et Ferg. (ab.). Uss. m; Jap; Ind.*
- a) v. (et ab.) *Alienata* Stgr. l. c. (al. lutescentibus vel brunnescentib.).
3745. **Obliquaria** Moore Pr. Z. S. 1867 p. 622; Hmps. Ind. Moths III p. 232, f. 125; Arida Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 394.

578. **Himera** Dup. 1829.

3746. **Pennaria** L. F. S. 324; Esp. 18, 4-6, 19, 1; Hb. 14; Tr. VI, 1, 156; Err. B. 78; Dup. VII, 146, 1, 2; Wd. 470; Gn. I, 182; Barr. VII t. 294. *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m; Cast; And; It. s; Lyd; Taur; Pont; Arm; ? Amur et ? Jap. (ex err.?).*

579. **Dasycephala** Stgr. 1878.

3747. **Modesta** Stgr. Hor. XIV p. 445. *Taur; Syr; Mardin; Pont; Dalm.*

580. **Crocallis** Tr. 1826.

3748. **Tusciaria** Bkh. Scriba Btr. p. 217, t. 17, f. 10-11 (1793); Gn. I, 169; Mill. Ic. I t. 3, f. II; Extimaria Hb. 21 (post 1797); Tr. VI, 1, 152; Dup. VII, 146, 41; HS. 22-24. *Germ. c. oc; Gal. m; Cast; Hung; Bulg; Crim; Pont; Arm. Dalm; Ter. m; It. c; Germ. oc. (ab.).*
- a) v. (et ab.) *Gaigeri* Stgr. Stett. e. Z. 1885 p. 349 (obscurior, griseascens).
3749. **Elinguaria** L. S. N. ed. X, 520; Esp. 22, 1-5; Hb. 20; Tr. VI, 1, 153; Dup. VII, 146, 3; Wd. 471; Gn. I, 168, var. a II, 540; Barr. VII t. 293. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m; Bih; It; Dalm; Pont; Arm; Alt; Sib. or. Cast. (v.); Pont. et Dalm. (v. princ.); etc. (ab.).*
- a) ab. (et v.) *Trapezaria* B. Gen. p. 184; HS. 411, III p. 44; Gn. I, 169 (pallidior, al. ant. fascia med. latiore, al. punct. marginalibus nullis).
3750. **Auberti** Obth. Bull. S. Fr. 1883 p. 48; Et. IX p. 40, t. 3, f. 2 (præc. forma Darw.?). *Maur; Sic. (1).*
3751. **Dardoinaria** Donz. Ann. Soc. Fr. 1840 p. 59, t. 4, f. 2 a, b; Dup. III, 50 f. 8 a, b; HS. 45, 46; Err. 510, 3, 4; Gn. I, 167; Mill. Ic. t. 12, f. 3-5. *Gal. m. et c. oc; Cat.*
3752. **Boisduvaliaria** Luc. Expl. Alg. p. 391, t. 4, f. 1; Gn. I, 227. *Sic; Maur.*
3753. **Jordanaria** Stgr. Iris X (1897) p. 310, t. 4, f. 37. *Pal.*

581. **Angerona** Dup. 1844.

3754. **Prunaria** L. S. N. ed. X, 520; Knoch Btr. II t. 7, f. 1-10 (darv.); Esp. 17; Hb. 123; Tr. VI, 1, 45; Dup. VII, 147, 1, 2; Wd. 489 a; Gn. I, 115; Barr. VI t. 269, f. 2, t. 270, s; Ross. m. or; Bih. (?) ; Arm; Alt; Iss. K; Amur; Uss; Cor; Jap. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; Bih; It. s. et c; Balc.*
- a) ab. *Sordiato* Fuessl. Verz. p. 41 (1775); Göze Btr. III, 3, 342; Ld. Geom. p. 12; Sordidata Gn. I, 116; Corylaria Thnbg. Diss. I p. 4 (1784); Esp. 18, 1-3; Dup. VII, 147, 3, 4; Prunaria Knoch Btr. II t. 1, f. 3; Hb. 122; Wd. 489 b; Mill. Ic. 48, 1 ab. (al. infusentis, fascia [abbreviata] media in ♂ ochracea, in ♀ flava).
- b) ab. *Spangbergi* Lamp. Tidskr. 1885 p. 95 (al. unicol., insignatis). *Succ; Alt; Kent. etc.*

- c) v. (et ab.) *Kentearia* Stgr. Iris V, 375; Unicoloraria Horm. Ent. Nachr. XX, 56; Sibirica Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 145; ab. *Constirpataria* Fuchs l. c. (minor, pallidior, al. ♂ pallide ochraceis, ♀ albidis, densius fusco-irroratis).
3755. *Serrata* Brem. Lep. O. S. p. 100, t. 8, f. 11; Hedem. Hor. XVI p. 47 (*Orientalis* p. 48); Stgr. Iris X p. 34. *Kent; Saj. or; Sib. or. s; Buc. (trans.).*
3756. *Ochraceata* Stgr. Iris X p. 34, t. 4, f. 1. *Amur; Uss; Cor; Jap. Uss; Cor.*

582. *Ourapteryx* (r. Urapr.) Leach 1815.

3757. *Sambucaria* L. S. N. ed. X, 519; Esp. 8, 1-8; Hb. 28; Tr. VI, l. 85; Wd. 491; Barr. VI, t. 269, f. 1; *Sambucata* Dup. VIII, 184, 1; Gn. I, 31. *Eur. c; Succ. m; Liv; It. c. et s; Cors; Dalm; Ross. m; Bith; Lyd; Malatia; Pont; Alt.*
- a) v. *Persica* Mén. Cat. rais. p. 267 (1832) (minor, albidia). *Arm. m. or; Daur; Amur; Uss; Jap; Ferg; Iss. K; Ili; Kent.*
3758. *Luteiceps* Feld. & Rghfr. Nov. 122, 2; Stgr. Iris X, p. 36; ?*Maenlicaudaria* Motsch. Bull. M. 1866, I p. 196. *Uss; Jap; China or.*
3759. *Veneris* Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 392 (1878); Ill. Het. III p. 29, t. 48, f. 1. *Uss; Jap.*

583. *Eurymene* Dup. 1844.

3760. *Dolabraria* L. S. N. ed. XII, 861; Esp. 15, 1, 2; Hb. 42; Tr. VI, l. 38; Dup. VII, 148, 5; Wd. 537; Frr. 414; Gn. I, 145. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Gal. m. oc; Bith; It; Balc. s; Ross. m; Arm; Amur; Uss; Jap.*

584. *Opisthograptis* Hb. 1822 (*Rumia* Dup.).

3761. *Luteolata* L. S. N. ed. X, 525 (1758); Hufn. Berl. M. IV, 522; *Crataegata* L. F. S. 336 (1761); Tr. VI, l. 41; Wd. 490; Gn. I, 109; (-aria) Hb. 32; Dup. VII, 141, 1; Barr. VI, t. 271. *Lyd; Pont; Arm; Turb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; ? Sib. or.*
- a) ab. *Niko* Chr. Iris VI p. 95 (sec. sp. typ. ab. stupenda, al. flavis late fusco-marginatis, al. ant. parte bas. brunnescente).
- b) ab. (v.?) *Emaculata* Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 317 (al. ant. plaga ferruginea antepicali nulla). *Cauc. s. (Svanetia). Turb; Ili; Iss. K; Ferg.*

585. *Heterolocha* Ld. 1853.

3762. *Laminaria* HS. 489-90, VI p. 71; Gn. I, 107; Stgr. Iris X p. 36; *Niphonica* Butl. Ill. Het. II p. 46, t. 35, f. 11; *Aristonaria* Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 230; ?*Wlk. List. XX, 130.* *Pont; Arm; Hyrc; Uss; Jap.*

586. *Epione* Dup. 1844.

3763. *Apiciaria* Schiff. S. V. p. 104; Hb. Btr. I, 3, 2, O (1788); Esp. 15, 3; Hb. 47; Tr. VI, l. 34; Dup. VII, 148, 1; Fr. B. 102; Wd. 534; Frr. 198, 2 ab.; Gn. I, 96; Barr. VII, t. 297, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Lap. m; Gal. m. oc; It. s; Dalm; Ross. m; Arm; Alt; Iss. K; Daur; Amur.*

3764. **Paralellaria** (r. *Parallelaria*) Schiff. S. V. p. 104 (1776); Hb. Btr. II. 4. 3. Q (1792); Esp. 15. 4. 6; Hb. 43. 44; Tr. VI. 1. 31; Dup. VII. 148. 2; Frr. B. 42. 1; *Vesper-taria* Thnbg. Ins. Suec. I p. 5. f. 4 (1784); Stph. III. III. 204. t. 28. f. 3 (1831); Wd. 535; Ld. Geom. p. 12; Gn. I. 96; Barr. VII. t. 298. f. 2. *Eur. c.; Scand. m.; Liv.; Bilb.; It. s.; Ross. m. or; Arm.; Alt.; Daur.; Amur; Uss.*
3765. **Advenaria** Hb. Btr. II. 3. 3. Q (1792); Esp. 16. 1-3; Hb. 45; Tr. VI. 36; Dup. VII. 150. 5; Frr. B. 120; Wd. 536; Gn. I. 97; Barr. VII. t. 298. f. 1. *Eur. c. et s. m.; Pыр.; Bilb.; It. s.; Arm.; Alt.; Amur; Uss.; Cor.; Jap.*
3766. **Exaridaria** Graes. Berl. e. Z. 1890 p. 82 (una ♀ condita; huj. generis?). *Amur.*
3767. **Limaria** Chr. Mém. Rom. II p. 97. t. 5. f. 6 (huj. generis?). *Arm.*
3768. **Emundata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 72; Stgr. Iris X p. 38. t. 1. f. 26 (huj. generis?). *Amur.*

587. **Hypoplectis** Hb. 1822.

3769. **Adspersaria** Hb. Btr. II. 3. 3. R (1792); Esp. 45. 4; Hb. 206; Tr. VI. 1. 8; Dup. VIII. 178. 6; Frr. B. 48; Gn. II. 179. *Eur. c. (exc. Angl., Bat., Belg.); Lap; Ross. s. et m.; Gal. m. oc; Balc. s.; Bith; Arm; Alt; Daur; Sib. or; Amdo.*
- a) ab. (et v.) *Sylvanaria* HS. 431; Gn. II. 179 (minor. obscurior distinctius signata). *Hung. or; Rum; Fen; etc.*
3770. **Henricaria** Obth. Et. VI p. 82. t. 11. f. 16. 17 (1881); [Stegania]; Macronata Stgr. Iris VII p. 290 (1894) (hujus generis?). *Maur.*

588. **Caustoloma** Ld. 1853.

3771. **Flavicaria** (S. V.) Hb. Btr. II. 2. 3. P; Hb. 40; Esp. 50. 2; Tr. VI. 1. 30; Dup. VII. 150. 1; Gn. I. 111. *Austr. inf; Hal; Hung; Balc. s; Ross. m; Arm; Hyrc.*

589. **Venilia** Dup. 1844.

3772. **Syriacata** Gn. I. 113. t. 21. f. 2. *Syr; Tawr; Malatia; Mardin.*
3773. **Macularia** L. S. N. ed. X. 521; Esp. 23. 2. 3; Hb. 135; *Maculata* Schiff. S. V. p. 115; Tr. VI. 2. 234; Dup. VIII. 187. 5; Wd. 710; Frr. 558; Gn. I. 112; Barr. VI. t. 272. *Eur. (exc. reg. bor., Ib. m., ? It. m.); Bith; Pont; Arm; Turb; Ili; Iss. K; Daur.*
- a) ab. *Quadrinaculata* Hatchett Tr. Ent. Soc. Lond. I. 245. t. 7. f. 3 (1812); Hw. p. 343; Wd. 711; Gn. I. 113; Curtis B. E. 647; Barr. I. c. f. 1 h (al. totis flavis, macul. quatuor costalibus).
- b) ab. *Fuscaria* Stgr. Cat. ed. II p. 159; Obth. Et. XX. t. 6. f. 91; *Maculata* Dup. VIII. 187. 6; var. b. Gn. I. c. (alis totis fuscis).
3774. **Disparata** Stgr. Iris X p. 39. t. 2. f. 27 (hujus generis?). *Uss; China s.*

590. **Calcaritis** Hedem. 1881.

3775. **Pallida** Hedem. Hor. XVI p. 50. t. 10. f. 3. *Amur.*

591. **Eilicrinia** (recte *Ilicrinia*) Hb. 1822.

3776. **Cauteriatia** Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 217; Rbr. Cat. S. And; Maw.
And. 20, 1.
3777. **Cordiaria** Hb. Br. II, 1, 4, Z p. 31; Hb. 41; Fr. I p. 145, t. 78, f. 3; Animata F. R. p. 45; Ld. Geom. p. 12; Gn. II, 65; Animaria HS. 364 (forma flava; gen. nest.).
a) gen. vern. (et v.) *Roeslerstammia* Stgr. Cat. ed. II p. 160; *Cordiaria* Hb. 342; Dup. VII, 149, 4; Gn. II, 64 (cinereo-albida).
Austro-Hung; Dalm.; Bith; Lyd. (c. ?); Arm.
3778. **Subcordaria** HS. 446 (1850), VI p. 71; Ld. Geom. p. 98; Gn. II, 65; Alph. Hor. XVII, 170 (forma flava; gen. aest. ?).
a) v. (gen. vern. ?) *Anicularia* Ev. Bull. M. 1852, I, 159; Gn. II, 66; *Subcordaria* var. a. Gn. II, 65; *Freitagaria* Möschl. Stett. c. Z. 1854 p. 143; HS. 558-9; ?*Tritomata* F. d. W. Bull. M. 1840 p. 88 (forma grisea).
Austro-Hung; Taur. m.; Malatia; Pont; Arm.
Srp; Kirgh; Ili; Iss. K.
3779. **Nuptaria** Brem. Lep. O. S. p. 80, t. 7, f. 5.
Amur; Uss.
3780. **Trinotata** Metzner Stett. c. Z. 1845 p. 184; Stgr. Hor. VII (1870) 158; (-aria) HS. 310, III p. 28; Gn. II, 64 (forma grisea et flavescens).
Cauc. s.; Tarb; Ferg; Saraw; Kaschg.
Balc. m.; Bulg. (Rbl.); Bith; Lyd; Taur; Pont; Arm.

592. **Carige** Wlk. 1862 (*Epimacaria* Stgr.).

3781. **Nigronotaria** Brem. Lep. O. S. p. 80, t. 7, f. 6; Stgr. Iris X p. 42; *Extremaria* Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 552.¹⁾
Amur; Uss; Jap; China.

593. **Semiothisa** Hb. 1822 (*Macaria* Curt 1823).

3782. **Notata** L. S. N. ed. X. 523; Cl. Ic. 6, 11; Wd. 742; Gn. II, 69; Barr. VI, t. 275, f. 3; *Notataria* (S. V.) Esp. 16, 4-6; Hb. 53, 316; Tr. VI, 1, 10; Dup. VII, 149, 2; Fr. 53, 1.
m; Arm; Hyrc; Iss. K; Alt; Sib. or; Amur. (Graec. ex err.).
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc.; Bith; It. s. et c; Ross.
- a) ab. *Luteolaria* Tgstr. Cat. p. 27 (lutescens, etc.).
Fen.
3783. **Alternaria** Hb. 315 (false *Lituraria*); Tr. VI, 1, 17; Dup. VII, 149, 3; Fr. B. 138; *Alternata* (S. V.) Stph. III, 320 (1831); Wd. 743; Gn. II, 68; Pfützner Berl. c. Z. 1867 p. 206, 208 (*Notatae* var.); Barr. VI t. 275, f. 2.
Arm; Ili; Iss. K; Amur.
3784. **Shangaisaria** Wlk. List. XXIII p. 926; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 309; *Graphata* Hedem. Hor. XVI p. 51, t. 10, f. 4; Stgr. Iris X p. 40.
Amur; Uss; Cor; Jap; China s.
3785. **Signaria** Hb. 313; Tr. VI, 1, 15; Dup. VII, 149, 6; Fr. B. 42, 2; Gn. II, 77.
Eur. c. et s. m. (exc. oc.); Alp. marit. (?); Ural; Arm; Taur. m. or. (v.); Alt; Amur. s. or.
3786. **Labradoriata** Möschl. Stett. c. Z. 1883 p. 118 (praec. forma Darw.).
Labr.
3787. ***Granitata** Gn. II, 85; Pack. Geom. 285.
Am. s.
- a) v. *Scymaculata* Pack. Labr. p. 44; Möschl. Stett. c. Z. 1870 p. 368 (minor obscurior).
Labr.
3788. ?**Continuaria** Ev. Bull. M. 1852, I, 160; Gn. II, 78 (bona sp. ?).
Sib. or. (Irkutsk).

¹⁾ *Cruciplaga* Wlk. et *Lunulinea* Moore sunt duae sp. diversae.

3789. **Normata** Alph. Hor. XXVI p. 455; Mém. Rom. IX p. 52, t. 4, f. 2. *Amdo.*
3790. **Liturata** Cl. le. 6. 6; L. F. S. 334; Hb. Btr. I, 4, 4, X; Wd. 745; Gn. II, 77; Barr. VI, t. 276, f. 1; Lituraria Hb. 54, 314 (false Alternaria); Tr. VI, 1, 12; Dup. VII, 149, 5; Fr. 53, 2; Liturataria Esp. 16, 7-9. *Eur. c. ets; Pyr; Bilb; Cast; It. s. etc; Ross. m. or; Arm; Sib. or.*
- a) v. *Pressaria* Chr. Iris VI p. 95; Herz ib. XI p. 261 (minor, al. ant. cinereis, distinctius strigatis, tantum ante apicem obsolete fulvo-tinctis). *Sib. s. or; Amur s.*
- b) v. *Deceptans* Stgr.; *Notata* (var.) Stgr. Hor. VII p. 158, al. cinereo- vel albido- (nec caeruleo-) griseis, fascia antemarg. distinctius brunnescente (in al. ant. haud flavesciente), al. ant. maculis 2 vel 3 parvis antemarg. obscuris (fere ut in *Notata*) (♀ e Graec., ♂ et ♀ ex It. c. mont.). *Graec. (mont.); It. c. (mont. Vallombrosa).*
3791. **Hebesata** Wlk. List. XXIII p. 931 (1862); Butl. Ill. Het. III t. 52, f. 1; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 306; Sinicaria Wlk. List. XXVI p. 1650; Proditaria Brem. Lep. O. S. p. 81, t. 7, f. 7 (1864); Stgr. Iris X p. 42; Maligna Butl. l. c. f. 3. *Amur; Uss; Cor; Jap; China; ? Ind. s.*
3792. **Aestimaria** Hb. 333; Tr. VI, 1, 18; Dup. VII, 150, 2; Gn. II, 86; Fr. 528, 4; Mill. Ic. t. 21, f. 7-11. *Eur. m; Maur; Bith; Pont; Syr; Aegypt; K. (trans. ad var. a).*
- Arm; Tura; Hyrc; Ili et Iss. K.*
- a) v. *Sareptanaria* Stgr. Cat. ed. II p. 160 (multo magis nigro-variegata). *Srp; Syr; Ili; Iss. K.*
- b) v. (et ab.) *Syriacaria* Stgr. Cat. ed. II p. 160; *Venerata* Chr. Mém. Rom. III p. 94 (pr. p.), t. 4, f. 12 (flavescenti-grisea, minus variegata vel fere unicolor). *Syr; Cyprus; Arm; Tura (ab.).*
- c) v. (et ab.) *Tenuata* Stgr.; *Venerata* Chr. l. c. p. 95 (pr. p.) praec. var. minus signata, al. lutescenti-griseis (testaceis) striga tenui distinctissima obscura, in al. ant. marginem ant. non attingente (sp. div. esse videtur). *Hyrc. et Tura (v.); Sarac. (v.); Syr. (ab.).*
- 594. Lignyoptera** Ld. 1853.
3793. **Fumidaria** Hb. 520-1; Tr. VI, 1, 819; Dup. VI, 80, 11; HS. 366; Gn. II, 249; Friv. Jell. t. 8, f. 9, 9a. *Hung; Austr. inf; Ross. m. or.*
- 595. Hybernia** (recte Hibernia) Latr. 1825.
3794. **Rupicapraría** (S. V.) Hb. 222 (non 512); Tr. VI, 1, 327; Dup. VII, 156, 7; Wd. 641; Gn. II, 250; Fr. 620, 3; Brumata Hb. 509 ♀; ab. Illataria Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 52 [al. ant. strigis obsoletis]. *Eur. c. (exc. ? Ross.); Scand. m; It. s; Pont. (1); Arm.*
- a) ab. *Ibicaria* HS. 511, VI p. 71; Ld. Geom. p. 98; Gn. l. c. (al. ant. obscurioribus, signaturis obsoletis). *Gal; etc.*
3795. **Buraetica** Stgr. Iris V p. 376, t. 3, f. 8. *Kent.*
3796. **Bajaria** Schiff. S. V. p. 815; Hb. 194; Tr. VI, 1, 321; Dup. VII, 156, 8; HS. 354 ♀; Gn. II, 251; Fr. 610, 1a-c; Sericearia Bkh. V, 212; Esp. 37, 3-6. *Eur. c. (exc. Bat. et Angl.); It. et Bale. s; Maced; Ross. m; Lyd; Pont; Arm; ? Syr.*
3797. **Leucophaearia** Schiff. S. V. p. 101; Hb. 195; Tr. VI, 1, 323; Dup. VII, 156, 4; HS. 350 ♀; Wd. 459; Gn. II, 251; ab. *Ebenica* Delahaye Bull. S. Fr. 1896 p. 156. *Eur. c; Scand. m; Gal. m. oc; Cast; It. s. et c; Syr; Uss; Jap.*
- a) ab. *Marmorinaria* Esp. 37, 1, 2 (1795?); Gn. II, 252; *Nigricaria* Hb. 181; Hw. p. 279; *Leucophaearia* var. Dup. VII, 156, 5; Fr. 258, 2; ? *Sorditaria* Hb. 334 (al. ant. basi fasciaque lata postica nigricantibus).

- b) ab. *Merularia* Weymer Jhrsb. Elberfeld VI, 1884 p. 72, t. 1, f. 4; *Funeraria* Th.-Mieg Natural. 1884 p. 437 (tota nigra).
3798. **Aurantia** Esp. 42, 9; Hb. 184; Tr. VI, 1. 311; Dup. VII, 155, 7; Wd. 463; HS. 351 ♀; Gn. II, 252; *Quadrupunctaria* Esp. 36, 11 ♀. *s; Ross. m. or; Arm; Taur. (1 ♀?).*
3799. **Marginaria** Bkh. V. 215 (1794); *Progemmaria* Hb. 183; Tr. VI, 1. 313 ♂; HS. 346-7 ♀; Gn. II, 252; *Capreolaria* Esp. 36, 8, 9; *Leucophaearia* ♀ Wd. 459; ab. *Rufipennaria* Fuchs Jhrb. Nass. LII, 146.
- a) ab. (et v.?) *Fuscata* Harrison Entom. XVII p. 111 (multo obscurior, al. ant. sordide brunneis, al. post. infuscatis).
3800. **Ankeraria** Stgr. Stett. c. Z. 1861, 292; ib. 1874, 96, ♀; Mill. Ic. 74, 1; Friv. Jell. t. 8, f. 7. *Hung.*
3801. **Bela** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 406 (1878); Ill. Het. III p. 46, t. 52, f. 5 [f. nimis obscura]; *Bistriata* Hedem. Hor. XVI p. 53, t. 10, f. 5 (1881); Stgr. Iris X p. 43. *Jap; Uss.*
3802. **Defoliaria** Cl. Ic. 7, 4; L. F. S. 326; Esp. 36, 1-7; Hb. 182, 510; Tr. VI, 1. 315; Dup. VII, 155, 3-5; Wd. 464; Gn. II, 253; ab. *Holmgreni* Lampa Tidskr. 1885 p. 97 [ab.]. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. m. oc; ? Sard; It. s; Ross. m; Arm; ? Hyrc.*
- a) ab. *Obscurata* Stgr. multo obscurior, al. ant. sordide brunneis, plerumque fere insignatis.
3803. **Declinans** Stgr. Hor. XIV p. 448. *Pont; Taur.*
3804. **Ocoataria** Ersch. Fedtsch. p. 63, t. 6, f. 96 (una ♀ condita; praec. sp. ♀ similis, sed differt abdomine cinereo obscure bilineato). *Sarac.*
596. **Pterotocera** Stgr. 1882.
3805. **Declinata** Stgr. Stett. c. Z. 1882 p. 59 (fin. Nov. 1881); *Suidunaria* Alph. Hor. XVII p. 174, t. 9, f. 89. *Tarb; Ili.*
597. **Dasypteroma** Stgr. 1892.
3806. **Thaumasia** Stgr. Iris V p. 168, t. 2, f. 10 (♂ ignot., ♀ semiaptera). *Cast.*
598. **Anisopteryx** Stph. 1829.
3807. **Aceraria** Schiff. S. V. p. 102; Hb. 185, 514; Tr. VI, 1. 318; Dup. VII, 156, 1; HS. 348-9 ♀; Gn. II, 256; Frr. 620, 1. *Eur. c. (exc. Angl.); Gal. m. oc; Cast; It. s; Balc. s; Arm.*
3808. **Membranaria** Chr. Bull. M. 1880, II p. 73; Stgr. Iris X p. 43, t. 2, f. 29. *Uss; Jap.*
3809. **Aescularia** Schiff. S. V. p. 102; Hb. 189; Tr. VI, 1. 325; Dup. VII, 156, 3; Gn. II, 255; *Murinaria* Bkh. V, 210; Esp. 35, 5, 6; Frr. 620, 2; *Progemmaria* Tr. VI, 1. 314 ♀. *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m. oc; Cast; It. s. et c; Arm.*
- a) v. *Japonensis* Warr. Nov. Zool. I p. 374 (al. ant. paullo dilutioribus, minus signatis, al. post. lunula med. fusca subnulla). *Uss; Jap.*
3810. **Primigena** (Stgr.) Meyr. Tr. E. S. 1892 p. 80; Stgr. Iris VII p. 291 (1894); Leech Ann. & Mag. (6) XX p. 90; Alph. Mém. Rom. IX p. 55, t. 2, f. 9. *Sarac; ? Tuva; Jap.*
3811. **Chaoticaria** Alph. Mém. Rom. IX p. 55, t. 2, f. 8. *Nan Schan.*

599. *Phigalia* Dup. 1829.

3812. **Pedaria** F. Mant. 191; Brahm. Ins. Kal. II, 1. 254; Bkh. V, 195; Stgr. Iris X p. 43 (♀ = ?*Sinuosaria* Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 321 ex Jap.); *Pilosaria* (S. V.) Hb. 176; Tr. VI, 1. 240; Dup. VII, 155, 1. 2; Wd. 465; HG. 594 ♀; HS. 13; Gn. I, 196; Barr. VII, t. 302; *Plumaria* Esp. 35, 1. 2; ?*Rupicapra* Hb. 512 ♀.
- a) ab. *Extinctaria* Stndf. (sen.) Stett. e. Z. 1847, 62; HS. 457-8; Ld. Geom. p. 98; Gn. I, 196 (dilutior, al. fere unicolor., maculis paucis).
- b) ab. *Monacharia* Stgr.; *Pilosaria* var. Barr. l. c. f. 1f, g; al. omnibus unicoloribus nigricantibus.
- Eur. c.; Scand. m.; Liv.; Gal. m. oc.; It. s.; Ural; Uss. (1 ♀).*
- Sil. mont.; Petrop.; Sib.*
- Angl.*

600. *Chondrosoma* Anker 1854.

3813. **Fiduciaria** Anker z. b. V. 1854 Sitzb. p. 111; Gn. I, 198 t. 21, f. 7; Friv. Jell. t. 8, f. 6, a-b.
- Hung.; Austr. inf. (1); Turb.*

601. *Biston* Leach 1815 (*Apocheima* Hb.).

3814. **Hispidaria** (S. V.) F. Mant. 191; Esp. 35, 3. 4; Hb. 177; Tr. VI, 1. 247; Dup. VII, 154, 3; Wd. 466; HS. 14 ♀; Gn. I, 202; Barr. VII, t. 303, f. 1.
- Eur. c.; It. s. etc.; Balc. s.; Daur.*
3815. ?**Lanaria** Ev. Bull. M. 1852, 1, 163; Gn. I, 201.
- Ural. m.; Sib. or.*
3816. **Pomonaria** Hb. Btr. II, 3, 4, U; Esp. 34, 6. 7; Tr. VI, 1. 249; HS. 11, 439; Gn. I, 201; (-rius) Mill. Ic. 141, 6 [♀ monst.]; *Vertumnaria* Lef. Ann. Soc. Fr. 1835 p. 102.
- a) hybr. *Pizii* Stndf. Ent. Z. Gub. IV (1891) p. 142 (♀); ib. V p. 109 (♂); Obth. Bull. S. Fr. 1897 p. 256, t. 1 (hybr. ♀ *Pomou.* ♀ × *B. Hirtar.* ♂).
- Eur. s. etc. (ecc. Angl. et Bat.); Ped.; ? Pont.*
3817. **Lapponaria** (-rius) B. Gen. p. 195; HS. 440; Gn. I, 201; Heyden Jhrsb. Graub. 1864 p. 138; Knaggs Ann. 1872 p. 116, 1874 f. 2; Wek. Bresl. e. Z. 1879 p. 70; Frohawk Entom. XXVIII p. 237, t. 1; Barr. VII t. 303, f. 2; *Pomonaria* Lef. Ann. Soc. Fr. 1835 p. 102, t. 1, D, 6. 7 (praece. forma Darw.?).
- Lap.; Ross. s.; Ins.; Hethland; Scot.; Sil. mont.; Alp. (Austr., Hele. pr. p.).*
3818. ?**Liquidaria** Ev. Bull. M. 1848, III, 222; Gn. I, 202 (♀ ignota).
- Kirgh.*
3819. **Zonaria** Schiff. S. V. p. 100; Esp. 34, 1-5; Hb. 179, 511; Tr. VI, 1. 251; Dup. VII, 154, 6. 7; Wd. 1674; Gn. I, 199; Barr. VII t. 304, f. 1.
- Eur. c. (exc. Bat. et Belg.); Scand. m.; Ross. m.; Arm.; Taur.*
3820. **Incisarius** Ld. Ann. Soc. Belg. 1870 p. 39, 48, t. 1, f. 14 ♀ (una ♀ condita).
- Arm.*
3821. **Alpina** Sulz. Abg. Gesch. t. 21, f. 5, 6, p. 159 (1776); *Bombycaria* B. Gen. p. 195; Lah. Geom. p. 82, f. 5; Gn. I, 200; *Alpinaria* HS. 12, 438; Mill. Ic. 88, III; ?Hb. 513 ♀.
- Alp.*
3822. **Graecarius** Stgr. Cat. ed. I p. 70; Hor. VII (1870), 159; Calb. Iris III p. 66; (*Graecaria* B. Gen. 195 et Gn. I, 200 n. Cat.); *Alpinaria* Hb. 178; Esp. 42, 2-6; Dup. VII, 154, 4, 5; v. Florentina Stefan. Bull. S. It. 1882 p. 221 [a specim. typ. vix diversa] (praece. forma Darw.?).
- Corc.; Graec. (Attica); Maced.; Bulg.; It. c.; Dalm. (trans.); Carn. (ab.).*
- a) v. (et ab.) *Istrianus* Stgr. multo pallidior, al. albicantibus, minus signatis.
- Istria; Cava. m. (ab.).*

3823. **Cinerarius** Ersch. Fedtsch. p. 64, t. 4, f. 65. *Sarac; Ferg; Iss. K; Ili.*
3824. **Necessaria** Z. Stett. e. Z. 1849, 206; Gn. I, 206; (-rius) *Lyd; Pont; Arm;*
Ld. Geom. p. 99; Ld. Ann. Soc. Belg. 1865 p. 69, 79, *Bulg. (Rbl.).*
t. 3, f. 11, 12.
3825. **Hirtaria** Cl. Ic. 7, 1; L. F. S. 325; Esp. 29, 1-7; Hb. *Eur. (exc. reg. pol.,*
175 ab; Tr. VI, 1, 236; Dup. VII, 153, 5, 6; Wd. 469; *Ib. m. et ? Balc. m.);*
Gn. I, 204; Barr. VII t. 300, f. 1; Congeneraria Hb. *Bith; Pont; Sib. or.*
174; Fumaria Hw. p. 273 [ab. nigra]. *s. (1); Iss. K. et Ili (v.).*
- a) v. (et ab.) *Hanoviensis* Heymons Berl. e. Z. 1891 p. 446, *Germ. s. oc. (v.);*
t. 15, f. 9, 9a; Limpert & Rüttelberg Ber. Wetter. Ges. *Sil. etc. ab.*
1889-93 p. 90, t. 1 (minor, obscurior; cum trans.).
- b) v. ? (et ab.) *Duplicaria* Stgr. al. ant. strigis extrabasali *Maur. (1) (v.);*
exterioreque distinctissime duplicibus. *Germ. (ab.).*
3826. **Strataria** Hufn. Berl. M. IV, 514, 622 (1769); Prodro- *Eur. c; Scand. m;*
maria Schiff. S. V. p. 99 (1776); Hb. 172; Tr. VI, 1, 234; *Liv; Gal. m; Cat;*
Dup. VII, 153, 3, 4; Wd. 467; Gn. I, 208; Barr. VII. *Cast. m; Lusit. s;*
t. 300, f. 2; Marmorata Sulz. Abg. Gesch. t. 23, f. 1; *Maur. (1); It. s. et*
(-aria) Esp. 28, 1-5, 7, 8; ab. Octodurensis Favre *c; Dalm; Ross. m;*
Mitth. X p. 36; ab. Robiniaria Frings Soc. Ent. XIII *Arm; Pont; Taur.*
p. 81 [ab. nigr.].
- a) ab. *Terrarius* Weymer Jhrsb. Elberfeld VI, 1884 p. 73, t. 1, *f. 3* [al. ant. fere unicol. obscure brunneo-griseis. fasciis *albis subnullis].*

602. **Nyssiodes** Obth. 1880.

3827. **Lefuarius** Ersch. Hor. VIII p. 317 (1872); Hedem. ib. *Amur; Uss; Jap;*
XVI p. 246, t. 13, f. 13; Stgr. Iris X, 44; Olgaria Obth. *China oc.*
Et. V p. 44, t. 4, f. 12; Maturaria Chr. Bull. M. 1880, II
p. 81; Stett. E. Z. 1893 p. 35.

603. **Microbiston** Stgr. 1882.

3828. **Tartaricus** Stgr. Stett. e. Z. 1882 p. 60; Iris XII p. 393, *Ala Tau; Korla.*
t. 7, f. 1, 2.
3829. **Turanicus** Stgr. Iris XII p. 393 (praec. forma Darw.?). *Tura.*

604. **Zamacra** Meyr. 1892 (Apocheima HS.).

3830. **Flabellaria** Heeger Btr. p. 6, f. 6-11 (1838); HS. 8-10, *Sic; Sard; Maur;*
III p. 98; Gn. I, 203; Bell. Ann. Soc. Fr. 1860, t. 12, *Graec; Lyd; Syr;*
f. 8, 9. *Martin; Arm.*
3831. **Iuglansaria** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 396; Stgr. Iris X *Uss.*
p. 44, t. 2, f. 30.

605. **Amphidasis** Tr. 1825.

3832. **Betularia** L. S. N. ed. X, 521; Esp. 27, 1-9; Hb. 173; *Eur. (exc. reg. pol.,*
Tr. VI, 1, 230; Dup. VII, 153, 1, 2; Wd. 468; Gn. I, *Ib., It. m. et Balc.);*
209; Mill. Ic. 111, 2, 3ab; Barr. VII t. 301; ab. Insu- *?Cat; Arm; Alt;*
laria Th.-Mieg Natural. 1886 p. 237 [trans. ad sequ. *Iss. K; Sib. or;*
ab.]. *Amur; Uss; Jap.*
- a) ab. *Doubledayaria* Mill. Ic. 111, 1; Betularia ab. Mill. *Angl; Bat; Germ.*
Ic. 75, 5; Barr. I. c. f. 1 f, g; ab. Nigra Heyl. Tjds. *oc. s. (et oc. c.).*
XIII (1870) p. 155, t. 6, f. 3 (fere tota nigra).

b) v. (et ab.?) *Cognataria* Gn. I. 208; Pack. Geom. 413; Stgr. Iris X p. 45; Fumosaria Alph. Mém. Rom. IX p. 140 (minor, al. sordide griseis, dense nigrescente-conspersis, strigis extrabasali exterioreque distinctissimis nigris).

Am. s.; Uss.; Amur; Iss. K.; China c. oc; Arm. (ab.).

c) v. (et ab.?) *Concinna* Warr. Nov. Zool. VI p. 50 [sp. typ. ab. stupenda] (al. albidis paullum [vel haud] nigro-conspersis, strigis extrab. exterioreque distinctis nigris. in sp. typ. striga med. maculisque antemarginal. nigrescentibus).

Ili; Kuku N. (v.).

3833. ?*Hüberaria* Balliön Hor. IV (1866) p. 29, t. 1, f. 1 (praec. sp. var.? an ab.?).

Sib. oc. (Omsk.).

3834. *Thoraciaria* Obth. Et. IX p. 26, t. 2, f. 8 [Jankowskia]; Stgr. Iris X p. 47 (Betulariae v. Cognatariae similis, huj. gen. Stgr. esse videtur).

Uss.; Cor.

606. Jankowskia Obth. 1884.

3835. *Athleta* Obth. Et. IX p. 25, t. 2, f. 7; Stgr. Iris X p. 45.

Uss.; Amur (1); Cor.

3836. *Phantomaria* Graes. Berl. c. Z. 1890 p. 83; Stgr. Iris X p. 47, t. 1, f. 31.

Amur; Uss.

607. Amraica Moore 1888.

3837. *Tendinosaria* Brem. Lep. O. S. p. 73, t. 6, f. 17 (1864); Stgr. Iris X p. 46 (pr. p.); Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 323; Snell. Tijds. XL1 p. 112 (pr. p.); Superans Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 232; Confusa Stgr. l. c. p. 47.

Uss.; Cor.

* a) v. *Superans* Butl. Ill. Het. II p. 48, t. 35, f. 3 (1878) (al. ant. area basali maculaque antepicali saturatus brunneis; vix nominanda).

Jap.

3838. **Regalis* Moore Lep. Atk. p. 234 (1887); Hmps. Ind. Moths III p. 245.

Ind.

a) v. *Comita* Warr. Nov. Zool. VI p. 50 (minor, al. albidis, paullum [vel haud] fusco-inspersis, extus plus minusve brunnescentibus, al. ant. fascia extrabasali brunnescente).

Uss. (Sidemi et Chabarofka); Jap. (v.?).

608. Nychiodes Ld. 1853.

3839. *Lividaria* Hb. 141; Tr. VI. 1. 207; Dup. IV. 55. 1; HS. 37; Gn. I. 221; Mill. Ic. 60, 1 [ab. unicolor]; Stgr. Hor. VII (1870) p. 160; Obscuraria Vill. L. Ent. II, 225.

Gal. m. et c. m.; Cast; And; Maur; It. s. m.; Balc; As. min; Syr; Arm; Hyrc; Tura; Mardin (ab.).

a) v. (et ab.) *Divergaria* Stgr. Iris V p. 171 (minor, al. supra cinereo-mixtis, obsoletius strigatis, subtus dilutioribus).

Mardin; Kurd. s. oc; Taur. m. (ab.).

b) v. *Andalusaria* Mill. Ic. 60, 2; Stgr. l. c. 161 (al. albidocinereis, nigro-inspersis strigatisque).

Cast. (mont.).

c) v. ? (ab.?) *Ragusaria* Mill. Nat. Sic. III p. 196, t. 3, f. 11; Bell. ib. 297; Bellieraria Ragusa ib. p. 352, t. 3, f. 2 (al. fuscis obsolete vel haud strigatis extus et in disco plus minusve luteo- vel brunnescenti-mixtis).

Sic.

d) ab. ? (v.?) *Phasidaria* Rghfr. z. b. V. 1873 p. 572 (uno ♂ condita; al. sordide cinereis, fascia antemargin. obsolētissima brunnescente).

Cauc. (? Arm.).

e) v. *Antiquaria* Stgr. Iris V p. 172 (al. fere unicoloribus griseis, luteo-mixtis, striga exter. pallida, al. ant. sine striga extrabas.).

Saraw; Ferg; Iss. K; Ili.

3840. **Amygdalaria** HS. 432-3. III p. 82; Gn. I. 226; Stgr. Hor. *Creta; Maced; Bulg; VII* (1870), 161. *Lyd; Taur; Pal; Mardin; Diabekr; Pont.*
3841. **Gigantaria** Stgr. Iris X p. 48. t. 1, f. 32 (genus Anticypella Meyr.). *Uss.*

609. **Erebomorpha** Wlk. 1860.

3842. **Consors** Butl. Ill. Het. II p. 52. t. 37, f. 3; Stgr. Iris X p. 35. t. 2, f. 82; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 440. *Uss. (Alph.); Cor; And; China c. et oc.*

610. **Hemerophila** Stph. 1829.

3843. **Japygiaria** Costa Fn. Nap. p. 70. t. 9, f. 5 (1851); Calb. Iris III p. 67; Fractaria Stgr. Stett. e. Z. 1859, 218; Rhizolitharia Rbr. Cat. S. And. 17, 6 (1866). *It. m. etc; Sic; Maur; And; Marcia; Cat.*
- a) ab. *Barcinonaria* Bell. Ann. S. Fr. 1862 p. 127. t. 1, f. 2 (multo obscurior, al. fere unicolor. sordide brunneis). *Cat; Sic; Maur.*
3844. **Lederi** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 166; Mém. Rom. V p. 48. t. 3, f. 4. *Tura.*
3845. **Abruptaria** Thnbg. Diss. Ent. IV (1792) p. 59. t. 4, f. 8; Wd. 514; Gn. I. 218; Mill. Ic. 51. 3-5; Auriv. Nord. Fjär. p. 217; Petrificata Hb. 267; (-aria) Tr. VI. 2. 65; Dup. VII. 161. 3. *Eur. c. oc. et m. oc. (exc. Bat.); Maur; It; Bale; Rum. m. or; Bith; ?? Suec. m.*
3846. **Emaria** Brem. Lep. O. S. p. 74. t. 6, f. 18. *Uss; ? Anur; Cor.*
3847. **Nyctemeraria** (r. Nychthem.) HG. 564-6; Nyctemeraria Dup. VIII. 210, 2; Fr. 78. 1; Gn. I. 219; Mill. Ic. 51, 6-8. *Val; Gal. m; Lusit. c.*
3848. **?Serraria** Costa Atti Ac. Nap. IX p. 41. f. 13 (1881). *It. m. (Calabria).¹*
3849. **Grummi** Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 69; Mém. Rom. IX p. 226, t. 8, f. 4. *Ferg. m; Iss. K. s. oc.*
3850. **Maderae** Baker Tr. E. S. 1891 p. 216. t. 12. f. 6 (huj. generis?). *Mad.*
3851. **Amphidasyaria** Obth. Et. V p. 46. t. 9, f. 6; Stgr. Iris X p. 48 (huj. generis?). *Uss; Jap. (Püng.).*
3852. **Scalaria** Chr. Iris VI p. 95 (huj. generis?). *Arm.*

611. **Synopsia** (Hb. 1822) Ld.

3853. **Sociaria** Hb. 424 (?155); Tr. VI. 1. 215; Dup. VII. 157, 1; Fr. 348; Gn. I. 227; Stgr. Hor. VII (1870). 162; Calb. Iris III p. 68; Fagaria Snell. Vlind. p. 587; Staudingeraria Martorell Cat. 1874 p. 140 [ab. obscurior]. *Austro-Hung; Germ. s. oc; Bat; Gal. m; Cat; Cast; Aray; Cors; It; Ter. m; Bale; Srp; Bith; Taur; Pont; Arm; Iss. K; Alt. Srp; Alt.*
- a) ab. (v.) *Unitaria* Stgr. l. c. p. 163 (unicolor. fusca. minus signata).
- b) v. (et ab.) *Luridaria* Fr. 474. 4 (3 ab.) (1851); HS. 509-10; Gn. I. 227; Stgr. l. c. 163; Propinquaria (B.) Gn. I. 227 (1857); Mill. Ic. 91. 2-5; Stgr. l. c.; Sociaria Dup. VII. 159, 6 (multo dilutior, al. albicantibus, minus fusco-irroratis, nigro-strigatis). *It. s. et c. (v. princ.); Ross. m; Graec. et As. min. etc. (ab.).*
3854. **Kindermannaria** Stgr. Cat. ed. II p. 163; Serrularia Ld. (non Ev.) z. b. V. 1855 p. 113, t. 2 (sib.). f. 1; Gn. II. 122. t. 21, f. 6 ♀ (aptera). *Alt; Tarb; Ala Tau; Iss. K; Uliar; Kuku N.*

3855. **Strictaria** Ld. z. b. V. 1853 p. 378, t. 6, f. 2; Gn. I. 219. *Ural; Alt; Tarb; Kent; Ulias; Amur; Uss; Amdo.*
 a) ab. *Confluens* Stgr. Iris IX p. 273 (al. ant. fasciis confluentibus). *Ulias.*
3856. **Serrularia** Ev. Bull. M. 1847, III, 81 t. 4, f. 6 (non Ld.); Stgr. Hor. XIV p. 451; Phaeoleucaria Ld. z. b. V. 1855 p. 114, t. 2 (sib.), f. 3; Gn. I. 228. *Srp; Pont; Arm; Hyrc; Tura; Alt; Ili; Iss. K; Ferg; Kuku N.*
3857. **Deliciosaria** Ld. z. b. V. 1855 p. 211, t. 3 (syr.), f. 4; Gn. I. 229. *Syr; Pal.*

612. **Boarmia** Tr. 1825.

3858. **Solieraria** Rbr. Ann. Soc. Fr. 1834 p. 30, t. 8, f. 5; Dup. IV, 80, 2; Gn. I. 129. *Gal. m; Cat; Aray; Cast. m.*
3859. **Atlanticaria** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 218; HS. n. Schm. 132; Rbr. Cat. S. And. 14, 5. *And. m. oc (Chiclana); Maur. (v.).*
3860. **Tenuisaria** Stgr. Iris XII p. 394, t. 5, f. 3. *Pal.*
3861. **Occitanaria** Dup. VII, 2 p. 360, t. 159, f. 5; Frr. 210, 1. 2; HS. 32; Gn. I. 230; Mill. le. t. 25, f. 7-11. *Gal. m. et c. oc; Cast; And. (Granada).*
3862. **Nobilitaria** Stgr. Iris V p. 173. *Ferg. m; Iss. K. s. oc.*
3863. **Castigatoria** Brem. Lep. O. S. p. 82, t. 7, f. 9; Stgr. Iris X p. 49, t. 2, f. 33; Suifunaria Chr. Bull. M. 1880, II p. 74; Obth. Et. V p. 51. *Uss.*
3864. **Perversaria** B. Gen. 197; Dup. IV, 55, 3; HS. 35, 36; Gn. I. 242. *Val; Carn; It. s; Cast. m; Crim. (v.).*
 a) v. *Correptaria* Z. Is. 1847 p. 18; Perversaria HS. 425-6; Frr. 664, 2 (al. rufo-cinereis, distinctius strigatis). *Dalm; Bith; Lyd; Cyprus; Pont. (v.).*
3865. **Buxicolaria** Mab. Ann. S. Fr. 1872 p. 490, t. 15, f. 1, 2. *Gal. m.*
3866. **Bastelicaria** Bell. Ann. S. Fr. 1862, 380, t. 9, f. 3. *Cors; ? And. (v. ? sp. div. ?).*
3867. **Tenietaria** Stgr. Iris XII p. 394, t. 6, f. 1. *Maur.*
3868. **Fascinatoria** Stgr. Iris XII p. 395, t. 6, f. 3. *Maur.*
3869. **Bituminaria** Ld. z. b. V. 1853 p. 378, t. 6 (sib.), f. 1; Gn. I. 226. *Alt; Ulias; Amur; Uss.*
3870. **Crassestrigata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 75; Stgr. Iris X p. 50, t. 2, f. 34; Discreparata Graes. Berl. e. Z. 1890, 82 [forma princ. grisea]. *Uss; Jap; Cor.*
3871. **Büttneri** Hedem. Hor. XVI p. 54, t. 10, f. 6; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 415. *Amur; Cor.*
3872. **Sidemiata** Stgr. Iris X p. 51, t. 2, f. 35. *Uss; Cor.*
3873. **Conjungens** Alph. Hor. XXVI p. 456; Mém. Rom. IX p. 56, t. 4, f. 4 (huj. generis?). *Amdo.*
3874. **Cinctaria** Schiff. S. V. p. 101; Hb. 166; Tr. VI, 1, 188; Dup. VII, 159, 2, 3; Wd. 502; Frr. 498; Gn. I. 248; Pascuarina Brahm. Ins. Kal. II, 1. 120; Esp. 43, 1-4; Insolita Bntl. Ann. & Mag. (5) I p. 396; Ill. Het. III p. 34, t. 49, f. 5 [pallidior]; ab. Submarmoraria Fuchs Stett. e. Z. 1882 p. 267 [magis variegata]; Maculata Reuter Act. Fen. IX p. 64 [ab. minor, obscurior etc.] (sp. valde aberrans). *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Gal. m. oc; Cat; It. s. et c; Balc. s; ? Bith; Alt; Tarb; Ala Tau; Ili; Sib. or; Amur; Uss; Jap.*
 a) ab. *Consimiliaria* Dup. VII, 2 p. 386, t. 162, f. 1; Gn. I. 248; Lucialata Fuchs Stett. e. Z. 1884 p. 267 (al. in medio non lunulatis, anteriorum strigis magis distantibus). *Germ; Alt; Uss. etc.*
3875. **Viertlii** Bhtsch. Wien. e. Z. 1883 p. 111, f.; ib. 1885 p. 146. *Hung.*

3876. **Gemmaria** Brahm Ins. Kal. II, 1. 255 (1791); Bkh. V, 156; Rhomboidaria (S.V.) Hb. 154 (post 1797), 170, 488 ab.; Tr. VI, 1. 211; Dup. VII, 158, 4. 5; Fr. 288; Gn. I, 240; Mill. Ic. 20, f. 7 [ab.]; Consimiliaria Mill. Ic. 130, f. 9 (7, 8); Psoralata Mill. Nat. Sic. IV, 278.
- a) v. (ab.) *Perfumaria* (Newman?) Knaggs Ann. 1866 p. 143; Rhomboidaria var. a. Gn. I, 241 (al. obscure violaceo-griseis, fere non fusco-inspersis).
- b) v. *Abstersaria* B. Gen. p. 197; Gn. I, 242; Subflavaria Mill. Cat. rais. 404; Ann. S. Belg. 1877 p. 60, t. 1, f. 14-16 (multo dilutior, al. flavescens-albicantibus).
3877. **Nooraria** Brem. Lep. O. S. p. 75, t. 6, f. 20; Stgr. Iris X, 53.
3878. **Dissimilis** Stgr. Iris X p. 52, t. 2, f. 36.
3879. **Ilicaria** HG. 582-3 [♀ ab. obs.]; Dup. IV, 55, 2 a. b p. 59; HS. 265; Gn. I, 236; Spr. Stett. e. Z. 1872 p. 169; ?Rhomboidaria Dup. VII, 158, 6.
- a) ab. *Mamelaria* HS. 541, VI p. 73; Gn. I, 237 (dilutior, virescens).
3880. **Angulifera** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 396; Ill. Het. III p. 33, t. 49, f. 1; Stgr. Iris X p. 53; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 414.
3881. **Fortunata** Blachier Feuille Jeun. Nat. XVII p. 103; Ann. S. Fr. 1889 p. 255, t. 4, f. 1; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 109; ib. XIII p. 370; Wollastoni v. Obscura Baker Tr. E. S. 1891 p. 218; Büchlei Kilian Soc. Ent. XII p. 41 (forma magis variegata).
- a) v. et ab. *Wollastoni* Baker Tr. E. S. 1891 p. 217, t. 12, f. 7; Fortunata Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 73, t. 1, f. 6, 6a (forma magis unicolor, grisea).
3882. **Secundaria** (S.V.) Esp. 39, 7-9, 40, 1. 2; Hb. 156; Tr. VI, 1. 218; Dup. VII, 162, 2; Fr. 276; HS. 247; Gn. I, 237.
- a) v. *Fallentaria* Stgr. Hor. XIII. 452 [Gemmaria v.?] (al. albidocinereis vel griseis, non brunneis).¹⁾
3883. **Ribeata** Cl. Ic. t. 6, f. 5; Z. Stett. e. Z. 1853 p. 249; Auriv. Nord. Fjär. p. 220; (-aria) L. F. S. p. 326; Abietaria (S.V.) Hb. 160; Tr. VI, 1. 204; Dup. VII, 160, 2, 3; Fr. 264; Gn. I, 243; Gemmaria abietis Esp. 52, 5.
- a) ab. *Sericaria* Curt. B. E. III t. 113; Wd. 508; Gn. I, 244 (obscurior).
3884. **Variolaria** Stgr. Iris V p. 174 (sequ. sp. var.?).
3885. **Songarica** Alph. Hor. XVII p. 176, t. 8, f. 73; Variolaria v. Subfuscaria Stgr. Iris V p. 174.
3886. **Umbraria** Hb. 340; Dup. VII. 159, 1; Gn. I, 237; ?Ev. F. V. U. 379; Mill. Ic. 130, 4. 5.
- Dalm.; Graec.; Srp.; Lyd.; Pal.; Pont.; Arm.; Hyrc.; Turca.*
3887. **Mandschuriaria** Brem. Lep. O. S. p. 74, t. 6, f. 19; Stgr. Iris X p. 54; Dembowskaria Obth. Et. V p. 46, t. 9, f. 5; ib. X p. 32, t. 2, f. 11.
3888. **Irrorataria** Brem. & Grey n. China p. 20 (1853); Senex Butl. Ann. & Mag. (5), I. 396 (1878); Ill. Het. III p. 34, t. 49, f. 3 (al. albidis, vix viridescentib.).
- a) v. (et ab.) *Hedemanni* Chr. Bull. M. 1880, II p. 79 (alis viridibus).

Eur. c. et m.; Dan.; As. min.; Srp.; Arm.; Hyrc.; Alt.

Angl. (pr. p.).

Pyr.; Gal. m. or.

Uss.

Uss.

Germ. c. oc.; ? Dalm.; ? Bith.; ? Pont.; ? Arm.; Maur.

Gal. m.; Murcia; Maur.

Uss.; Jap.; Cor.; China oc.

Can.; Mad.

Eur. c. (exc. oc.); Cors.; It. s. et c.; Rum.; Graec.

Taur. oc. et m. or.

Eur. c.; Scand. m.; Rum.; Ross. s. m.; ? Ural; Jap.

Angl.

Ferg.

It.; Iss. K.; ? Saraw.

Gal. m.; And. (?); Cors.; It. s. et c.; ? Hung.; Istr.; Dalm.; Graec.; Srp.; Lyd.; Pal.; Pont.; Arm.; Hyrc.; Turca.

Amur; Uss.

China s.; Jap. et Cor. (pr. p.).

Amur et Uss. (v.); Jap. (ab.).

¹⁾ Simpliciaris Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 348 e Jap. al. sp. Stgr. esse videtur.

3889. **Leucophaea** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 395 (1878); Ill. Het. III p. 33, t. 48, f. 12; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 414; Püng. Iris X p. 366; Elegans Obth. Et. X p. 31, t. 1, f. 4 (1884); Stgr. Iris X, 58. *Uss; Jap.*
3890. **Albosignaria** Brem. & Grey Schm. n. Ch. p. 21; Saturniaria Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 398; Stgr. Iris X, 54, t. 2, f. 37; Ocellata Leech Tr. E. S. 1889 p. 143, t. 9, f. 11. *Uss; Jap; China.*
3891. **Repandata** L. S. N. ed. X, 524; Cl. Ic. 6, 8; Wd. 504; (-aria) Esp. 41, 1-8, 42, 1; Hb. 161; Tr. VI, 1, 208; Dup. VII, 158, 1; Gn. I, 238; Fr. 252 [cum ab.]; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 347; Distrigaria Wd. 505 ab; Consobrinaria Bkh. Scriba Btr. I t. 3, f. 2a (non 2b). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; Bih; It. s. etc; Rum; Ross. m; Bih; Arm; As. s. (cfr. var.).*
- a) ab. (et v.) *Destrigaria* Hw. p. 276; Gn. I, 239; Muraria Curt. B. E. III, 113 ab; Gn. I. c. (al. obscurioribus, obsoletius signatis, nonnusquam fere unicolorib. obscure griseis). *Angl; Germ. etc. (ab.); Ando (v.).*
- b) ab. *Nigricata* Fuchs Stett. e. Z. 1875 p. 331 (multo obscurior, al. saepius fere totis nigris). *Angl; Germ. etc.*
- c) ab. (et v.?) *Conversaria* Hb. 321, 393; Dup. VII, 159, 4; Wd. 507; Gn. I, 238; Weir Entom. XIV t. 1, f. 14; Deversata Stgr. Iris V p. 377 (fascia media al. ant. lata et area bas. al. post. magna nigris). *Germ. etc. ab; Kent. (pr. p. v.).*
- d) v. (et ab.) *Maculata* Stgr. I. c.; ?*Obsoletaria* Leech I. c. (al. cinereo-griseis, fere non fusco-inspersis, al. ant. strigis tribus maculaque nigricantibus). *Daur; Amur; Uss. et Helv. (ab.); Alt; Sib.*
- e) v. *Sodorensium* Weir Entom. XIV p. 220, t. 1, f. 12, 13 (minor, al. magis unicol. griseis vel nigricantibus). *Ins. Hebrid.*
- f) v. *Deprepata* Stgr. Iris V, 177; v. *Subrepandata* Alph. Mém. Rom. IX p. 57 (minor, al. cinereo-griseis, minus signatis). *Ferg; Iss. K; Ili; Ala Tau; Alt. (ab. ?); Ando (v. ?).*
- *g) v. *Nobilis* Alph. Mém. Rom. VI, 61 (magis variegata, magisque brunneo-saturata etc.). *China oc.*
3892. **Extinctaria** Ev. Bull. M. 1851, II, 638; Gn. I, 239; Ersch. Trudy IV p. 197; Exustaria Stgr. Iris V p. 378, t. 3, f. 9. *Sib. or; Kent; Ulias; Chang; Urga; Kant; ? Amur.*
3893. **Subrepandata** Stgr. Iris V p. 175 (nec Alph.). *Sarac; Ferg; Iss. K.*
3894. **Roboraria** Schiff. S. V. p. 101; Bkh. Scriba Btr. I p. 23, t. 3, f. 1a, b; Esp. 38, 1-3; Hb. 169; Tr. VI, 1, 198; Dup. VII, 157, 2, 3; Wd. 510; Fr. 270; Gn. I, 252; Consobrinaria Hb. 152; Menetriesi Stgr. Cat. ed. II p. 165 [ab. al. sub. non strigatis]; Roboraria var. Mén. Schrk. p. 67, t. 5, f. 10; Kindsicola Gmptbg. V p. 350. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor. et Norv.); Gal. m. oc; ? Cat; It. s. et c; Ross. m. or; Arm. (cfr. v.).*
- a) ab. et v. *Infuscatia* Stgr. Cat. ed. II p. 165; Lunifera Butl. Ann. & Mag. (5) I, 395; Ill. Het. III t. 48, f. 10 (sec. Leech) (multo obscurior, al. totis infuscatis). *Sax. etc. ab; Jap. (? var.).*
- b) v. *Arguta* Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 372; Amurensis Stgr. Iris V p. 379 ♂; ib. X p. 55 (obscurior, al. distinctius signatis). *Uss; Jap; Dawr. (v.).*
- c) ab. (et v.?) *Isabellaria* Stgr.; v. *Amurensis* Stgr. I. c. ♀, al. cinereo-albidis, hinc fusco-inspersis, distinctissime nigro-strigatis ♂ et ♀. *Urga (1 ♂); Kent. (1 ♀).*
3895. **Consortaria** F. Mant. 187; Esp. 38, 4, 5; Hb. 168; Tr. VI, 1, 200; Dup. VII, 157, 4; Wd. 509; Fr. 240; Gn. I, 253. *Lusit. s; Cors; It; Balc. s; Ross. m; Bih; Arm. (cfr. v.).*
- a) ab. *Consobrinaria* Bkh. Scriba Btr. I t. 3, f. 2b (non 2a); Bkh. V, 153 ♀ (non ♂) (alis unicolor. griseis, fascia obscura postica). *Eur. c; Dan; Liv; Gal. m. oc; Cat; Bih; Bih; Arm. (cfr. v.).*

- b) ab. *Humperti* Humpert Ent. Z. Gub. XII, 1898 p. 59 (ab. nigra).
- c) v. *Conferenda* Batl. Ann. & Mag. (5) I p. 395; Ill. Het. III p. 32, t. 48, f. 8; Stgr. Iris X p. 56 (obscurior. al. post. fascia postmed. brunnescenti).
3896. **Angularia** Thnbg. Diss. Ent. IV p. 59, f. 9 (1792); F. E. S. 144; Auriv. Nord. Fjär. 220; Viduaria (S. V.) Bkh. V. 172 (1794); Hb. 165¹, 364; Tr. VI, 1. 223; Dup. VII, 161, 1; Wd. 500; Gn. I, 231.
3897. **Lichenaria** Hufn. Berl. M. IV, 512; Knoeh Btr. I t. 3, f. 5-9; Esp. 26, 6-9; Hb. 164¹; Tr. VI, 1. 220; Dup. VII, 161, 5; Wd. 499; Frr. 71, 1; Gn. I, 233; Pictaria Thnbg. Diss. Ent. I p. 6, f. 5; Cineraria Bkh. V, 165 (ab.).
3898. **Amoenaria** Stgr. Iris X p. 56, t. 3, f. 38.
3899. **Maeoticaria** Alph. Trudy X (1876) p. 36; Stgr. Hor. XIV p. 453; Alph. Mém. Rom. V p. 239, t. 12, f. 4 a, b; v. Decoloraria Alph. I. c. 36.
3900. **Jubata** Thnbg. Mus. Nat. p. 75, f. 7 (1788); Auriv. Nord. Fjär. 221; Glabraria Hb. 162¹, 339; Tr. VI, 1. 225; Dup. VII, 163, 2¹; Gn. I, 233; Teneraria Hb. 348; ab. *Nigrocineta* Fuchs Stett. c. Z. 1875 p. 232; ab. *Obscura* Fuchs l. c. 233.
3901. **Selenaria** (S. V.) p. 101 n. Cat.) Hb. 163; Tr. VI, 1. 194; Frr. 71, 2; Ev. F. V. U. 379; ?Gn. I, 254; Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 346.
s; Srp; Gal. c; It. c. et s; Sic; Ross. m.; Bith. (v. ?); Arm; Alt; Amur et Uss. (ab.) (cfr. v.).
- a) v. (et ab. ?) *Dianaria* Hb. 483; ?Gn. I, 254; *Selenaria* HS. 374-6; ?*Consimiliaria* Mill. l. c. III p. 260, t. 130, f. 7-9; *Psoralinaria* Mill. Cat. rais. Suppl. II p. 39 (obscurior, al. griseis).
- b) v. *Artemis* Stgr. Iris X p. 58; Püng. ib. 367 (minor. al. cretaceis, fere non fusco-inspersis).
3902. **Stipitaria** Obth. Et. V p. 45, t. 4, f. 6 (Dec. 1880); Stgr. Iris X p. 58; ab. *Piperitaria* Obth. l. c. 46, t. 9, f. 13; *Doerriesaria* Chr. Bull. M. 1880, II p. 77 (nom. antierius?).
3903. **Crepuscularia** (S. V.) Hb. 158; Tr. VI, 1. 190; Frr. 246; Wd. 517; HS. 389 ab; Gn. I, 264; Hmps. Ind. Moths III p. 260; *Binndularia* Esp. 40 f. 3 (nec 4); Leech Ann. & Mag. (6) XIX, 337.
- a) ab. *Defessaria* Frr. 510, 1; ab. *Delamerensis* White Entom. X, 128; ab. *Nigra* Th.-Mieg. Natural. VIII, 237; ab. *Schillei* Klem. Soc. Ent. VIII p. 18 (multo obscurior, fusco-grisea, linea antemarg. undul. alba).
- b) v. *Lutamentaria* Gracs. Berl. c. Z. 1888 p. 401; Stgr. Iris X, 59 (minor, dilution).
3904. **Bistortata** Goeze Btr. III p. 438 (1781); Prout Ent. Rec. VIII p. 81; ib. XII p. 9; Tutt ib. VIII, 281, IX, 6, 28, 55, 215; *Binndularia* Bkh. V, 162; Esp. 40, 4 (nec 3) !; Robson Monthl. Mag. 1896 p. 266, 1897 p. 77; *Crepuscularia* Dup. VII, 158, 3; Gn. I, 264; ab. *Consonaria* Stph. (nec Hb.) Ill. III, 192; Wd. 518; ab. *Strigularia* Stph. l. c.; Wd. 519; ab. *Passetii* Th.-Mieg. Natural. VIII, 236 [nigra] (praec. form. Darw.).
- a) v. *Lariciaria* Dbld. List. 15 (1848); *Abietaria* Hw. 276 (nec Hb.) (saturation, magis ochrea [gen. vern.] (huius et praec. sp. synonymia etc. sec. Rbl.).

Uss.; Jap.; Cor.; China oc.

Eur. c. (exc. ? Ross.); Dan.; Succ. m.; It. s., c. et ? m.; Istr.

Eur. c. (exc. ? Ross.); Dan.; Succ.; Liv.; Cors; It. s. et c.; Maced.; Taur.; Arm.

Uss.

Ross. m. or; Pont.; Lyd.

Eur. c. (exc. Belg. et ? Ross.); Scand. m. et c; Ross. s. m. et m. or; It. s.

Germ. m. or; Sil; Austr.-Hung.; Bale. c. et s; Sic; Ross. m.; s; Srp; Gal. c; It. c. et s; Sic; Ross. m.; Bith. (v. ?); Arm; Alt; Amur et Uss. (ab.) (cfr. v.).

Dalm.; Sic; Gal. m.; Bith.; Lyd.; Cil.; Taur.; Pal.; Arm.

Amur; Uss.

Uss.; Jap.; Cor.

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped.; Cors; Ross. m.; Bith.; Arm.; Amur; Uss.; Jap.

Amur; Uss.

Eur. c.

3905. **Excellens** Butl. Ann. & Mag. (5) XIII p. 275 (1884); Incertaria Stgr. Iris X p. 59, t. 2, f. 80. *Uss; Jap.*
3906. **Consonaria** Hb. 157; Dup. VII, 161, 4; HS. 246; Gn. I, 264; Tetragonaria Curt. B. E. 280; Wd. 515. *Eur. c; Liv; It. s; Srp; Amur; Uss; Jap.*
3907. **Praeclarata** Püng. Iris XII p. 297, t. 9, f. 18. *Kuku N.*
3908. **Luridata** Bkh. V, 235 (1794); Z. Stett. e. Z. 1853, 414; Extersaria Hb. 159 (post 1797); Tr. VI, 1, 216; Dup. VII, 161, 2; Wd. 520; Gn. I, 268; Fr. 664, 1. *Eur. c. (exc. Ross.); Dan; Scand. m; It. s; Ross. m.*
- a) v. *Obscurior* Stgr. Iris X p. 60. *Amur; Uss; Jap.*
3909. **Noctivolens** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 598; Glareosaria Graes. Berl. e. Z. 1889 p. 266. *Uss; Jap.*
3910. **Punctularia** Hb. Btr. I, 2, 1, D (1787); Hb. 317; Dup. VII, 163, 5; Wd. 521; Stgr. Iris X p. 61; ?var. HS. 228-9 ab.; (-ata) (S. V.) Tr. VI, 1, 180; Gn. I, 269; Ignobilis Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 397; Ill. Het. III p. 35, t. 49, f. 6; Scopularia Auriv. Nord. Fjär. 221; ?Thubg. Ins. Suec. I, 7 (1784). *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m; Gal. m. oc; Bih; It. s. et c; Sib. or; Amur; Uss; Jap.*
613. **Tephronia** Hb. 1822.
3911. **Sepiaria** Hufn. Berl. M. IV, 516, 621 (1769); Rott. Naturf. XI, 69; Ld. Geom. p. 14; Cineraria (S. V.) Hb. 171; Tr. VI, 1, 227; Dup. VII, 162, 5; Carieraria HS. 214, III p. 93 [ab. nigricans]; Gn. I, 326; ?Cebennaria Chrét. Bull. S. Fr. 1898 p. 20; ?Destituta Wlk. Entom. V p. 153. *Eur. c. (exc. oc. et ?Ross.); Gal. c. et m; And; Maur; Can; It. s. et c; Maced; Taur; Pal; Pont. et Arm. (v. et trans.); ?Aegypt.*
- a) v. *Fingalaria* Mill. Cat. rais. 159; Ic. III p. 389, t. 149, 1; Stgr. Iris V, 179 (obscurior, tiliis post sine calcar.). *Gal. m. or.*
3912. ?**Cremiararia** Fr. 258, 1a-e, III p. 92; Stgr. Iris V, 179; Corticaria Dup. VII, 162, (3.) 4; Hb. 211-13; Cineraria Gn. I, 325 (prae. var.?). *Ter. m; Gal; Cast; ?It. s.*
3913. **Oppositaria** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 178, t. 4, f. 4; Mill. Ic. 149, 2; Stgr. Iris V p. 178 (Sepiariae forma Darw.). *Bih; Taur. (pr. p.); Conc. s. or; Dalm; Maced. (?)*
- a) v. *Obscuraria* Stgr. l. c. (multo obscurior). *Hyrc.*
3914. **Codetaria** Obth. Et. VI p. 80, t. 11, f. 3; Stgr. Iris V p. 178 (prae. var.?). *Maur.*
3915. **Oranaria** Stgr. Iris V p. 179. *Maur.*
- a) v. ?*Castiliaria* Stgr. l. c. 180, t. 2, f. 11 ♀ (minor, dilutior, al. ant. cinereis, strigis in punctis dissolutis; an sp. div.?). *Cast.*
3916. **Oxygonaria** Püng. Iris XII p. 297, t. 9, f. 16 (certe huj. generis sec. ♂ Püng. i. l.). *Tura; Saraw.*

614. **Pachynemia** Stph. 1829.

3917. **Hippocastanaria** Hb. 186; HS. 330; Wd. 631; Gn. II, 242; Mill. Ic. 8, 5-8; (-nata) Tr. VI, 1, 341; Dup. VIII, 206, 8; Degenerata Hb. 405. *Eur. c. et m. (exc. or. et It. m.); Dan; Maur; ?Bih; ?Pont.*

615. **Gnopharmia** Stgr. 1892.

3918. **Colchidaria** Ld. Ann. S. Belg. 1870, 39, 48, t. 2, f. 1; Stgr. Iris V p. 181 (al. supra obscure fuscis). *Arm. (ab. ?); Ili et Iss. K. (v.).*
- a) v. *Cocandaria* Ersch. Fedsch. p. 65, t. 4, f. 63; Stgr. l. c. p. 182 (pr. p.); Degeneraria Stgr. l. c. p. 183 (dilutior, al. supra fusco- vel flavescendo-griseis, sublt. sordide albidis late fusco-marginatis). *Tura; Saraw. (pr. p. et trans.); Mardin (v.).*

- b) v. *Objectaria* Stgr. l. c. p. 183; *Cocandaria* Chr. Mém. Rom. II p. 121, t. 6, f. 2 a, b (al. supra griseiscent. plus minusve ochraceo- vel rubro-tinctis, extus obscurius marginatis, subt. albis, extus latissime nigro-marginatis).
3919. *Maculifera* Stgr. Iris V p. 187, t. 2, f. 13 (præc. forma Darw.?). *Saraw.*
3920. *Rubrararia* Stgr. Iris V p. 184, t. 2, f. 12. *Pal; Aut; Taur. m. or.*
- a) v. *Subrubrararia* Stgr. l. c. (al. magis griseiscentibus). *Ferg.*
616. **Pseudognophos** Stgr. 1899.
3921. *Mardinata* Stgr. Iris XII p. 395, t. 6, f. 12. *Mesop.*
617. **Gnophos** Tr. 1827.
3922. *Stevenaria* B. Gen. p. 187 (1840); HS. 326; Gn. II. 94; *Lapidisaria* Fr. 353, 3 (1841); *Lapidosaria* Fr. Stett. e. Z. 1845 p. 289. *Balc; Carn. m; Ross. m; Bith; Taur; Syr; Mardin; Malatia; Pont; Arm.*
- a) v. *Catuleucaria* Stgr. alis subtus dilutioribus, fascia marginali latissima fusca punctisque med. nigris distinctioribus (3 ♂, 2 ♀).
3923. *Dumetata* Tr. VI. 1. 163; Gn. I. 295; (-aria) HS. 388 ♀ ab. 412 ♂; *Temperata* Ev. Bull. M. 1846, III, 89, t. 2, f. 1; Gn. I. c. *Austro-Hung; Germ. c. oc; Ross. m. or; Arm; Dalm. (trans.).*
- a) v. *Daubecaria* B. Gen. p. 183; Dup. IV. 71. 1; HS. 260; Gn. I. 296; Mill. l. c. 36, 7-9, III p. 457; v. *Scopulata* Fuchs Jhrb. Nass. 1889 p. 221 [sec. sp. typ. certe] (multo dilutior, albedo-cinereascens). *Gal. m; Germ. c. oc.*
3924. *Zacharia* Stgr. Hor. XIV p. 454. *Pont.*
3925. *Furvata* (S. V.) F. Mant. 199; Hb. Btr. I, 4. 2. 1; Tr. VI, 1. 161; Dup. VIII. 184. 2; Gn. I. 301; (-aria) Hb. 144. *Eur. c. (exc. Germ. s., Bat., Angl., ? Ross.); Gal. m. oc; Cast; Bulg; Ross. m. oc.*
3926. *Nimbata* Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 68. *Ferg; Iss. K; Il; Kaschy.*
3927. *Respersaria* Hb. 406; HS. 505-6; Gn. I. 296; Hein. 684; Mill. l. c. 90, IV; *Perspersata* Tr. VI. 1. 166 (non Dup.). *Il; Dalm; Hele; ? Ter. m.*
3928. *Burmesteri* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 402; Stgr. Iris X p. 61, t. 2, f. 39. *Uss.*
3929. *Sartata* Tr. VI. 1. 175; HG. 569-70; Fr. B. 72. 2; Dup. VIII. 185. 1. 2; HS. 324-5; Gn. I. 301. *Eur. m. or; Carn; Transsylv; Cors; Sic; Ak. min; Syr; Arm.*
3930. *Snelleni* Chr. Mém. Rom. III p. 96, t. 4, f. 13. *Hypc; Tura.*
3931. *Obscuraria* Hb. 146; (-ata) (S. V.) Tr. VI. 1. 168; Dup. VIII. 185. 7; Gn. I. 302; ab. *Bivinctata* Fuchs Jhrb. Nass. LIII. 1900 p. 53. *Eur. c; Scand. m; Liv; Gal. m. oc; Bith; Cat; Arag; It. c; ? Cors; Dalm. (v. ?); Bith; Pont. et Arm. (trans.).*
- a) v. (et ab.) *Calceata* Stgr. Cat. ed. I p. 72; *Obscuraria* var. Mill. Ann. S. Fr. 1853, 329, t. 13, f. 1 (al. cinereis). *Angl. m. (v.); Gal. m. or (v.); Dalm. et Arm. (ab. ?).*
- b) v. (et ab.) *Argillacearia* Stgr. Cat. ed. II p. 166, no. 2387a; Pullata Dup. VIII. 185. 6; var. c. Gn. I. 303; *Dilucidaria* Stph. III p. 267; Wd. 627; var. b. Gn. I. c. (dilutior, n. argillaceo-griseis). *Gal. m; Sic; ? It. c. ? etc. (v.); Germ. etc. (ab.).*
- c) v. *Zeitunaria* Stgr. præc. var. major. alis obscure griseis, ochraceo-inspersis. *Taur. m. or.*

- d) v.? *Mardinaria* Stgr. alis var. b supra similiter pictis, subtus flavescenti-cinereis, extus plus minusve late et distincte fusco- [fere nigricanti-] fasciatis; al. post. margine exter. magis inciso (3 ♂, 2 ♀ multo major.) (an sp. div.?).
3932. **Onustaria** HS. 496, 497 (1851), VI p. 73; *Oneraria* Gn. I, 310; *Serraria* Calb. Iris III p. 70; *Catenulata* Rbr. Cat. S. And. 19, 5 (1866). *Can; And; Cors; It. c; Sic; Dalm. Alp. et mont. Bar., Austr., Helv., Gal. It. s; Alt; Ala Tau; Sib. or; (? Pont.).*
- a) ab. (v.?) *Serraria* Gn. I, 304 (1857) (minor, obscurior).
3933. **Ambiguata** Dup. VIII, 1 p. 223, t. 186, f. 2; (-aria) HS. 379-81; ?Gn. I, 307; *Meyeraria* Lah. Geom. p. 65, f. 2 (1852); Gn. I, 305; Stgr. Stett. e. Z. 1868, 35; *Ophthalmicata* Ld. z. b. V. 1853 p. 29, t. 5, f. 5; Gn. I, 306; Mill. Ic. 90, 1-3; Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 349. *Alp. et mont. Bar., Austr., Helv., Gal. It. s; Alt; Ala Tau; Sib. or; (? Pont.).*
- a) v. (et ab.?) *Veprataria* Spr. Stett. e. Z. 1867, 352-3; ?*Pullularia* HS. 498-9, VI p. 72; ?Gn. I, 309; ?Heim. I, 682 (obscurior, al. densius fusco-inspersis).
- b) v. *Graecaria* Stgr. Cat. ed. II p. 167, no. 2389 b; *Ambiguata* Stgr. Hor. VII (1870) 164 (dilutior, al. albidocinereis, minus signatis).
3934. ?**Stemmataria** Ev. Bull. M. 1848, III, 227.
3935. **Pullata** (S.V.) Tr. VI, 1, 179; Gn. I, 308, II, 540; Mill. Ic. 5, f. 12-14; Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 354; (-aria) HS. 70, 500-1, III p. 74, VI p. 72 (forma cinerea). *Song. (Noor-Saisan). Germ. m; Austr; Hung; Styr. et Car. (v.); Helv; It. s; Belg. (v.); ? Gal. c. Ter. m; Styr; Car.*
- a) v. (ab.?) *Confertata* Stgr. Cat. ed. II p. 167, no. 2391 a; var. a. Gn. I, 308; ?*Pullaria* Hb. 145 (al. obscure griseis, cinereo-inspersis, distinctius albidostigmatibus).
- b) v. *Nubilata* Fuchs Stett. e. Z. 1872, 429; ib. 1874, 79 (al. obscurius plumbeo-griseis, striga albida plus minusve interrupta [obsoluta]).
- c) ab. (v.) *Impectinata* Gn. I, 309; *Canitiaria* Gn. I. c. [sec. sp. typ. capite ♂ adulterato]; *Pullata* Mill. Ic. I. c. f. 15 ab. (dilutior, fere albicans).
3936. **Perdita** (Butl.?) Stgr. Iris X p. 61.
3937. **Difficilis** Alph. Hor. XVII p. 178, t. 9, f. 86; Mém. Rom. IX p. 58 var.; *Desperataria* Fuchs Jhrb. Nass. LIII, 1900 p. 54 [certe sec. sp. typ.]. *Germ. c. oc.*
- a) v.? *Uniformis* Stgr. Iris V p. 188, XII, 345 (obscurior, al. plumbeo-griseis, minus signatis; sp. div.?). *Gal. m. or; Helv. (pr. p.); Corn. m.*
3938. **Farinosata** Chr. Mém. Rom. III p. 98, t. 5, f. 1.
3939. **Vastaria** Stgr. Iris V p. 189.
3940. **Glaucinarina** Hb. 150; Ferr. 593, 2, 3, 604, 2; HS. 68, 69; (-ata) Tr. VI, 1, 177; Ferr. B. 125, 1; Dup. VIII, 185, 3, 4; Gn. I, 299; Mill. Ic. t. 5, f. 7-11; var. b. Gn. I. c. ab. (forma variegata, plerumque flavescens). *Vss; ? Jap. Thian; Ferg; Koschg; Korla; Iss. K.*
- a) v. (et ab.) *Plumbearia* Stgr. Cat. ed. II p. 167, no. 2392 c; (*-ata*) Tr. VI, 1, 177; Calb. Iris III p. 71; ?*Panessacaria* Trimoulet Cat. Lép. Giroudep. 58 (1858); *Milvinaria* Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 148 [ab.] (minor, obscurior, al. plumbeo-griseis, flavido-conspersis, vix strigatis). *Ala Tau; Thian. or.*
- b) v. (et ab.) *Falconaria* Ferr. 377, 3 (1842); Spr. Stett. e. Z. 1865 p. 253; *Sartaria* HS. 66, 67; Gn. I. c.; *Supinaria* Mn. z. b. V. 1854 p. 566 [ex. larv.]; (-ata) Gn. I. c. (al. violaceo-cinereis, non obscure conspersis, obsolutius strigatis, fere micoloribus). *Tura. Iss. K; Koschg. Alp. Germ., Austr., Helv., Gal., It; Pyr; Hung. m. (v.); Taur., Pont. et Arm. (v.) (cfr. var.). Germ. c. oc. et ? Gal. m. oc. (v.); It. c., Styr., ? etc. (ab.).*
- Alp., Austr. Ter. etc. (pr. p.); Croat; Dalm; It. c; Gal. c. et m. or; Pont. et Taur. (trans.).*

- c) v. *Pollinaria* Chr. Mém. Rom. III p. 100, t. 5, f. 2 (al. griseis luteo- vel flavescenti-plus minusve inspersis, subt. fascia exteriori strigaeque postmedia obscuris multo distinctioribus).
- d) v. *Sibirata* Gn. I, 300; Stgr. Iris VIII p. 363, IX p. 274 (major, obscurior, al. ochreo-mixtis).
3941. *Crenulata* Rbr. Cat. S. And. 19, 3, 4 [f. 3 sec. sp. typ. nimis variegata]; ? *Etruscaria* Stgr. Iris V, 189 [*Glaucianaria* var.] (praece, sp. var. obscurior? al. sordide griseis, obsoletius signatis).
3942. *Ochrofasciata* Stgr. Iris VIII p. 362, t. 6, f. 15. *Ulias*; *Iss. K*; *Kuku N.* (v.).
3943. *Finitimaria* Fuchs Jhrb. Nass. LII (1899) p. 149; ib. LIII p. 55 not. (uno ♂ condita; praece. sp. var. minus signata Stgr. esse videtur).
3944. *Creperaria* Ersch. Hor. XII p. 337; Hedem. ib. XVI p. 263, t. 13, f. 3; ? *Alph.* Mém. Rom. VI, 63; Stgr. Iris X, 62.
3945. *Agnitaria* Stgr. Iris X p. 62, t. 3, f. 40.
3946. *Mutilata* Stgr. Hor. XIV p. 457; Iris V, 193.
3947. *Lutipennaria* (ex err. -pennaria) Fuchs Jhrb. Nass. LIII, 1900 p. 56.
3948. *Variegata* Dup. VIII, 184, 4; Gn. I, 298; Spr. Stett. e. Z. 1865 p. 260; (-aria) HS. 503-4; *Mucidata* Tr. VI, 1 p. 182; HS. 266-8, III p. 75 (♂ antennis serratis, non pectinatis). *Taur*; *Syr*; *Pont*;
- a) ab. (et v.?) *Cymbalariata* Mill. Ic. 106, 12-15, III p. 57; *Mucidata* Fr. B. 125, 3 var.; *Corneliaria* Mill. Cat. rais. 156 (al. caeruleiscentibus, fere non ochreo-inspersis).
3949. *Luticiliata* Chr. Mém. Rom. III p. 100, t. 5, f. 3.
- a) v. *Subvariegata* Stgr. Iris X (1897) p. 311, t. 4, f. 34 (dilutior, al. supra minus caesio-tinctis, subt. signaturis multo obsoletioribus).
3950. *Annubilata* Chr. Mém. Rom. II p. 103, t. 5, f. 7.
3951. *Mucidaria* Hb. 148!; Gn. I, 297; Mill. Ic. t. 5, f. 1-6; Spr. Stett. e. Z. 1865, 260; Stgr. Iris V, 190; (-ata) Tr. VI, 1, 182; Dup. VIII, 186, 5!; Brd. Ann. S. Fr. 1843, 249 t. 10, f. 2 (♂ antennis fere pectinatis).
- a) ab. (v.) *Grisearia* Stgr. Cat. ed. II p. 167, no. 2396a; Iris V p. 191; *Variegata* Dup. 185, 8; *Mucidaria* var. a. Gn. I, 298; HS. 502 (al. colore griseo praevalente).
- b) v.? (ab.?) *Subsignaria* Stgr. Iris V p. 191 (al. supra ut in ab. praece. coloratis sed minus signat. [magis unicolor.], subtus immaculatis).
- c) v. (et ab.?) *Ochracearia* Stgr.; ab var. praece. differt alis supra obsolete vel saturate ochraceis, haud grisescentibus.
3952. *Dubitaria* Stgr. Iris V p. 192 (? *Mucidariae* var. orient.).
- a) v. *Graecaria* Stgr. l. c. (al. magis griseo-inspersis).
3953. *Sacraria* Stgr. Iris VII p. 292.
3954. *Adjectaria* Stgr. Iris X (1897) p. 312, t. 4, f. 35.
3955. *Dolosaria* HS. 430, III p. 74; Gn. I, 307; Stgr. Hor. VII (1870) p. 165.
3956. *Asperaria* Hb. 484; Ld. Geom. p. 99; Gn. II, 115; Mill. Ic. t. 27, f. 3-6, 8; *Collata* Hb. 542; Tr. VII, 210; Dup. VIII, 196, 6.
- Tura*; *Pont*; *Taur. m*; *Iss. K.* (v.).
- Alt*; *Ulias*; *Amdo* (v.).
- And*; ? *It. c.*
- Sib. or.* (*Krasnojarsk*); *Kaschg. et Kuku N.* (trans.).
- Sib. or*; *Daur*; *Amur*; ? *China c. or.*
- Uss. m.*
- Pont*; *Taur. m*; *Konia*; *Syr*; *Malatia*; *Mardin*.
- Kuku N*; *Amdo*.
- Carn*; *Ter. m*; *Helv. s*; *Gal. m*; *Cors*; *It*; *Hung*; *Balc. m*; *Bith*; *Arm.* (v.); *Tura* (v.).
- Gal. m*; *Ter. m*; *Balc. m*; *Taur. etc.*
- Tura*.
- Pal*.
- Arm.*
- Gale et m*; *Ib*; *Maur*; *It. s. et c*; ? *Cors.* (*Arm. ex errore*).
- Gal. c*; *And*.
- Sic. (v.?)*; *Gal. m. (ab.)*.
- Murcia (3♂)*; ? *Ronda (1 ♂)*; *Maur.* (? ♂).
- Hyr*; *Mardin*.
- Gracc.*
- Pal*.
- Pal*.
- Creta*; *Athenae*; *Maced*; *Lyd*.
- Gal. m*; *Ib*; *Maur*; *Cors*; *Sard*; *Sic*; *It.*
- c*; *Carn*; ? *Gracc*; *Bith*.

- a) ab. *Pityata* Rbr. Ann. Sc. Obs. 1829 t. 6, f. 6; *Collata* Dup. IV, 81, 7 ab; (-aria) HS. 253, 254 ab.; *Asperaria* Mill. l. c. f. 7; *Dolosaria* Nolck. Stett. c. Z. 1882 p. 176 (al. [fere] unicolor, nigricantibus).
3957. **Tibiaria** Rbr. Ann. Sc. Obs. 1829 t. 6, f. 2; Dup. VIII, 180, 1; Gn. II, 120; HS. n. Schm. 133-4; Mill. Ann. S. Fr. 1885 p. 117, t. 2, f. 12-13. *Gal. c. oc. (Dalm. ex err.)*.
3958. **Benesignata** Bell. Ann. S. Fr. 1861 p. 30, t. 2, f. 13; Gmptbg. Geom. VIII, 239 (sec. sp. typ. praec. var. [al. magis signatis] Stgr. esse videtur). *Cors.*
3959. **Poggearia** Ld. z. b. V. 1855 p. 212, t. 3, f. 5; Gn. II, 116. *Syr; Taur.*
3960. **Palaestinensis** Calb. Iris IV p. 51. *Pal.*
3961. **Gruneraria** Stgr. Stett. c. Z. 1862 p. 266; Mill. l. c. 47, 1-3. *Græc. (Taygetos, Veluchi).*
3962. **Serotinaria** (S. V.) Hb. 147; Tr. VI. 1. 171; Dup. VIII, 184, 3; Fr. 353, 4. 600, 2; HS. 328; Gn. I, 304; Spr. Stett. c. Z. 1867, 416; Mill. Ann. Sc. Cambr. 1880 t. 10, f. 12 [larva]. *Alp. Austr., Styr., Car., Ter., Hele., Ped., Gal., It.; It. c. (mont.) (v.); ? Pyr. or; ? Ural.*
3963. **Sordaria** Thnbg. Diss. Ent. IV p. 60, f. 5 (1792); Auriv. Nord. Fjär. p. 218. *Scand. mont. et pol; Fen.*
- a) v. *Mendicaria* HS. 491-3 (1851), VI p. 72; Gn. I, 306; *Dilucularia* Fr. 570, 1. 2, VI p. 139 (Sept. 1851) (major, obscurior, al. distinctius strigatis). *Alp; Sil; Hung. et Velchit. (mont.); Alt. (v.?).*
3964. **Dilucidaria** (S. V.) Hb. 143; Tr. VI. 1. 173; Dup. VIII, 186, 1; Fr. B. 125, 2; HS. 71, 494-5; Lah. Geom. p. 63; Gn. I, 305; Fr. 625. *Alp; Germ. c. et m. (mont.); Scand. c. et m. (mont.); Fen; Hung; Hal. et Rum. (mont.); Ural; Iss. K. s. oc. (v.).*
3965. **Myrtillata** Thnbg. Ins. Suec. III p. 50 (1792); Auriv. Nord. Fjär. 218; Canaria Hb. 344; Fr. 377, 1. 2; *Limosaria* Esp. 52, 3 (4); Hb. 360; *Obfuscata* Dup. VIII, 185, 5; Gn. l. c. pro parte (al. griseo-fuscis). *Scand. c. et m; Ross. s. m; Alp. (pr. p.); Cast. (mont.) (1); Arm; Alt; Thian. et Iss. K. (v.?).*
- a) v. (et ab.) *Obfuscaria* Hb. 142; ? Esp. 49, 4; (-ata) (S. V. p. 108 n. Cat.) Tr. VI, 1. 164, VI, 2. 301; Mill. l. c. t. 2, f. 4-6; Gn. I, 311 pr. p.; Barr. VII, t. 304, f. 2; *Operaria* Curt. B. E. III, t. 105; Stph. III, 267; Wd. 630 (al. cinereis). *Alp. (pr. p.); Scot; Pyr; It. c. et m. (mont.); Rum. (mont.).*
- b) v. ? *Lutescentaria* Stgr. Cat. ed. II p. 168, no. 2408 b (al. lutescentibus; uno ♂ condita; an sp. div.?). *Cauc. (? Arm.).*
3966. **Sericaria** Alph. Hor. XVII p. 180, t. 8, f. 80 (praec. sp. forma Darw.?). *Thian.*
3967. **Iveni** Ersch. Fedtsch. p. 66, t. 4, f. 67 (♀ aptera). *Ferg; Ili. (v.).*
- a) v. *Clavior* Stgr. Iris V p. 194 (dilutior, al. flavescens-cinereis). *Saraw.*
- b) v. ? *Gilbaria* Stgr. l. c. (straminea, fusco-conspersa). *As. c.*
3968. **Zelleraria** Fr. 192, 2. 3. II p. 154 (1836); HS. 57, 58; Lah. Geom. p. 64; Gn. I, 314. *Alp. Austr., Carn., Ter. m., Rhæt. Gal; ? Pyr.*
3969. **Andereggaria** Lah. Geom. p. 67, f. 3. 4; Gn. I, 313 (praec. forma Darw. obscurior). *Alp. oc. (Val., Ped.); Styr; Gal. m.*
3970. **Caelibaria** HS. 421 ♀; Gn. I, 314; *Caelebaria* HS. 507 ♂, VI p. 72. *Alp. Austr., Styr., Car., Ter., Ped.*
- a) v. *Spurcaria* Lah. Geom. p. 63, f. 1; Gn. I, 212; Ann. S. Fr. 1865 p. 95; *Scalettaria* Mill. l. c. 50, 3-7, I p. 404 (obscurior, al. cinereo-griseis, multo magis signatis). *Alp. Bav., Ter., Rhæt., Val., Ped; Ala Tunc.*

3971. **Operaria** Hb. 359; Tr. X, 2. 181; Dup. VIII. 186, 3!; Wck. Bresl. e. Z. 1850 p. 48, t. 4, f. 12 ♀; Gn. I, 312.
 3972. **Crassipunctata** Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 68; Mém. Rom. IX p. 226, t. 8, f. 3 (non huj. generis, sed cujus?).

Alp. Austr.; Sil. et Hal. mont.

Buch. s. or. (Karatagin).

618. **Dasydia** Gn. 1857.

3973. **Tenebraria** Esp. 51, 6; Torvaria Hb. 366-9; Tr. VI, 1. 256; Dup. VIII, 208, 4. 5; Gn. I, 315; Horridaria Hb. 149; Septaria Gn. I, 316 [uno ♂ condita; ab. sec. sp. typ.] (al. subtus albo-fasciatis).
 a) v. *Wockearia* Stgr. Cat. ed. II p. 169, no. 2413 d; Mill. Ic. 153, 1-5 (al. supra ut in *Tenebraria*, subf. fascia antemargin. distinctissima alba, al. ant. strigula (fascia) apicali alba).
 b) v. (et ab.?) *Immutaria* HS. 508, VI p. 73; Gn. I, 315 (al. subtus concol. nigris. non fasciatis).

Sum. Alp.; Sum. Apen; Pyr.

Ter. m. (Stelvio).

Alp. Styr., Car., ? Helv.

619. **Psodos** Tr. 1828.

3974. **Alticolaria** Mn. z. b. V. 1853 p. 75; Gn. I, 320; HS. n. Schm. 64-67 p. 10; Mill. Ic. 153, 6-9.
 3975. **Alpinata** Sc. Ent. Carn. p. 228 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855, 245; Carbonata Schrk. Fn. B. II. 2 p. 52; Horridaria Schiff. S. V. p. 100 (1776); Hb. 312; HG. 590-1; Tr. VI, 1. 258; Gn. I, 318; (-ata) Dup. VIII, 208, 2.
 3976. **Noricana** Wagner z. b. V. 1898 p. 715; Fleischmann X. Jhrsb. Wien. E. V. 1899 p. 83, t. 1, f. 9 (larv.), t. 2, f. 1, 2 (genit.).
 3977. **Coracina** Esp. IV, 197. 7. IV. 2 p. 74 (1796?); May X. Jhrsb. Wien. E. V. p. 87, t. 1, f. 10 (larv.), t. 2, f. 3, 4 (genit.); Chaonaria Fr. B. 36, 3 (1828); Gn. I, 319; Stgr. Stett. e. Z. 1861 p. 385; Trepidata Dup. VIII, 208, 1; (-aria) Gn. I, 319; Wd. 449; ab. Wahlbergi Lampa Tidskr. 1885 p. 100; Auriv. Nord. Fjör. 215 [ab.].
 3978. **Trepidaria** Hb. 343; Gn. I, 318; ?Tr. VI, 1 p. 261 pr. p.; ?Canaliculata Hochenw. Naturf. Freund. Berlin VI, 336 (1785) (sp. virescens, flavo-conspersa).
 3979. ?**Bentelii** Rützer Mitth. VIII p. 224 (prae. var.?).
 3980. **Quadrifaria** Sulz. Abg. G. t. 23, 4 (1776); Alpinata (S. V.) Hb. 197; Tr. VI, 1. 255; Wd. 450; Gn. I, 317; Mill. Ic. t. 4, f. 1-3; Equestrata Bkh. V. 480 (1794); Dup. VIII, 208, 8; (-aria) Esp. 50, 1.
 a) v. *Pyrenaea* Obth. Et. VIII p. 42 (major, magis nigricans, minus brunescens).

Sum. Alp., Car., Ter., Helv., Ped; Pyr. c. (Brown).

Alp.; Sil., Hung., Hal. mont; Pyr; Saj. or. (v.).

Alp. Austr. et Styr.

Sum. Alp.; Scot.; Norv. et Lap. mont; Pyr; Carp; All. m. or; Nov. Semlia (v.?).

Sum. Alp.; Carp; Pyr.

Helv. (Rhät.).

Alp.; Sil.; Hung. et Hal. mont.

Pyr.

620. **Songarica** Stgr. 1871.

3981. **Mollicularia** Ev. Bull. M. 1848, III, 229.

Song. (Noor-Saisan).

621. **Pygmaena** B. 1840.

3982. **Fusca** Thnbg. Diss. Ent. IV p. 53, f. 2 (1792); Ld. Geom. p. 15; Auriv. Nord. Fjör. 215; Venetaria Hb. 329 (post 1800); Tr. VI, 1. 259; Dup. VIII, 208, 6!; Gn. I, 322; Mill. Ic. 109, 5-8; Canitiaria Fr. B. 125, 4; Fuscaria Zett. Ins. Lap. p. 946 (non Thnbg.).

Scand. (exc. m.); Fen; Sum. Alp.

622. *Anthometra* B. 1840.

3983. *Plumularia* B. Gen. p. 231 (non Frr.); *Concoloraria* Ld. Geom. p. 15; Gn. II. 164; Rbr. Cat. S. And. 16, 5; *Psychinaria* Rosenh. And. p. 397 (1856). *And; Cast; Lusit. m; Gal. oc. (Pyr.)*.

623. *Acalia* Gn. 1844.

3984. *Pravata* Hb. 432; Gn. II. 248; (-aria) Ev. F. V. U. p. 438; HS. III p. 56; Möschl. Wien. Mts. 1863 p. 64 (♀). *Srp.*

624. *Limeria* Stgr. 1892.

3985. *Macraria* Stgr. Iris V (1892) p. 195, t. 2, f. 14. *Srp; Ural.*

625. *Egea* Dup. 1844 (Eremia HS. 1847).

3986. *Culminaria* Ev. Bull. M. 1843, III, 552; F. V. U. 437; HS. III p. 85; Gn. II, 123; *Desertaria* Frr. 438, 2 (Julii 1844); HS. 215. *Ross. m. or; Kirgh; Tura oc.*
3987. *Teneraria* Stgr. Iris V (Jan. 1892) p. 196; Alph. Mém. Rom. IX, t. 4, f. 5; *Coelestinaria* Alph. Hor. XXVI, 456 (fin. 1892). *Thian. oc; Iss. K.*
3988. *Pellucida* Stgr. Iris XII p. 396. *Altai m. or.*
3989. *Cacuminaria* Rbr. Cat. S. And. 19, 2. *And; Cast. m; Arag.*

626. *Eucaterva* Gmppbg. 1896.

3990. *Homochromata* Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 57, t. 2, f. 9 (uno ♂ condita; an aberr. melanot.? ejus spec.?). *Cors.*

627. *Fidonia* Tr. 1825.

3991. *Fasciolaria* Rott. Naturf. XI, 70 (1777); Ld. Geom. p. 15; Alph. Mém. Rom. VI p. 64; *Cebraria* Hb. 129!; Esp. 42, 7, 8; Tr. VI, 1. 263; Gn. II, 153; *Zebraria* Dup. VII, 166, 1!, Sup. III, 50, 6. *Eur. c. or. et m. or. (exc. ? Balc. m.); Arag; Murcia; Maur; Bith; Pont; Arm; Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K; Amur; China s. Ural (v.); Hung. m. et Arm. (ab. ? trans.?).*
- a) v. (et ab.) *Tessularia* Metzner Stett. c. Z. 1845, 186 (Junii); *Baltearia* Frr. 474, 1. 2 (Dec. 1845); Ld. Geom. p. 99; Gn. II, 153; *Atromaculata* HS. 216-20, 367 (1846) (alis albedo-fasciatis). *Scand. c. et s. (pol.); Ross. s; Scot; Alp. Val. et Rhæt; Sil. mont; Germ. s. or. (1); Sib. s. or.*
3992. *Carbonaria* Cl. Ic. 1, 11; L. F. S. 327; Wd. Suppl. 1722; Ld. Geom. p. 15; Gn. II. 153; Auriv. Nord. Fjär. 223; Barr. Brit. Lep. VI, t. 284, f. 3; *Picearia* HG. 552-5 (1827); Frr. B. 66, 3; Tr. X, 2. 188; Dup. IV, 54, 6. *Lap. etc.*
- a) ab. (v.) *Roscidaria* Hb. (128), 332; Gn. II, 154 (dilutior, alis magis albidis, flavo-conspersis).
3993. *Cretacea* Stgr. Iris V p. 197. *Tura.*
3994. *Pratana* F. E. S. III, 2 p. 161 (1793); Rghfr. z. b. V. 1875 p. 801; *Reaumuraria* Mill. Ic. 51, 1. 2; *Megearia* Obth. Et. VI p. 84, t. 3, f. 8 (hui. generis?). *Maur; Murcia; And.*
- a) v. (et ab.) *Obscuraria* Baker Tr. E. S. 1894 p. 45, t. 1, f. 12 (obscurior). *Aegypt. (v. ?); Murcia (ab.).*

- b) v. *Mortuaria* Stgr. Iris X p. 314 (minor, al. cinereis vel griseis, non brunescent.). *Pal.*
3995. *Famula* Esp. IV, 106, 4 (1787) p. 164; Z. Stett. c. Z. 1853, 414; Concordaria Hb. 126 (post. 1797), 518-9; Tr. VI, 1, 282; Dup. VII, 166, 2, 3; Gn. II, 156; Frr. 620, 4; Mill. Ic. t. 26, f. 1-3. *Germ. oc; Berol; Belg; Gal. c. et m; Cast; And; Lusit; It. c.*
3996. *Limbaria* F. S. E. 624 (1775); Dup. VII, 165, 3, 4; Wd. 452; Auroraria Hb. Btr. I, 2, 4 Y; Conspiciuata Schiff. S. V. p. 316 (1776); Gn. II, 158; Barr. Brit. Lep. VI, t. 284, f. 2; (-aria) Bkh. V, 465; Hb. 117-8; Esp. V p. 124; Tr. VI, 1, 272; Frr. 59, 2; Roraria Esp. 24, 5-7; Circumdataria Vill. L. Ent. II, 330, t. 6, f. 10. *Germ. oc. et m; Helv; Carn; Belg; Bat; Angl; Gal. s. et c; ?Succ. m. (olim.).*
- a) ab. *Quadrupunctaria* Fuchs Jhrb. Nass. LII p. 150 (al. omnib. in medio nigro-punctatis; an *Limbaria* typica?). *Germ. s.*
- b) v. *Delimbaria* Stgr. Iris V p. 198 (minor, al. ant. margine nigro angustiore, al. post. non marginatis subtusque dilutioribus). *Gal. m. (Divine).*
- c) v. *Pedemontaria* Stgr. l. c. 199 (a var. praec. differt al. post. subt. fere unicolor. flavis). *Ped; Alp. marit.*
- d) v. *Anzascaria* Stgr. l. c. 199 (major, dilutior margine, al. ochraceo-flavis, margine nigro nullo, vel in al. ant. subnullo). *Ped. s. (Val. d'Anasca).*
- e) v. *Rablensis* Z. z. b. V. 1808 p. 25 (al. supra flavis nigro-irroratis non fasciatis, al. post. subt. vix albo-striatis). *Carn.*
3997. *Roraria* F. Gen. 285 (1777), Sp. 247; Esp. V p. 122; Gn. II, 159; Auroraria Hb. Vög. 52 ♀; Spartariaria Hb. 116; Conspiciuata Esp. 24, 2-4; Spartiaria Tr. VI, 1, 270; Dup. VII, 165, 5; Frr. 59, 1; ?*Limbaria* Rbr. Ann. Sc. Obs. 1829, t. 6, f. 8. *Eur. c. (exc. Germ. s., Bat., Angl.); Gal. m. oc; It. s; Rum. et Ross. m. or; Arm.*
- 628. Eurranthis** Hb. 1822 (*Athroolopha* Ld.).
3998. *Pennigeraria* Hb. 363; Tr. VI, 1, 280; Dup. VII, 164, 2; Gn. II, 160; Mill. Ic. 98, 3, 4 (al. ant. strigis albis magis dentatis plerumque in maculis dissolutis; cum trans.). *Th; Maur; Gal. m. or.*
- v. (et ab.) *Chrysitaria* HG. 557-8; Dup. IV, 71, 7; Luc. Expl. Alg. t. 3, f. 9-9c; Gn. II, 159 (plerumque obscurior, al. ant. distincte albo-strigatis). *Sic; And. m; Maur. c. et m.*
- b) v. *Kabylaria* Obth. Natural. 1880 p. 156; Et. III p. 47, t. 5, f. 6a, b (al. ant. obscurioribus, minus signatis, striga extrabas. strigaque antemarg. albis nullis vel subnullis). *Maur. s. (Collo).*
3999. *Plumistaria* Vill. L. Ent. II, 326, t. 6, f. 7 (1789); Bkh. V, 174; Esp. 22, 6-8; Hb. 127, 417-20; Tr. VI, 1, 281; Dup. VII, 164, 1; Gn. II, 160; Mill. Ic. II, f. 1-3; Auritaria Hb. 416 ab. *Gal. m; Ped; Hisp. (Cast., And. etc.); Maur; It. s; ?Val. (ex err.?).*

629. Ematurga Ld. 1853.

4000. *Atomaria* L. S. N. ed. X, 521; Esp. 23, 4-8; Hb. 136, 526-7; Tr. VI, 1, 286; Dup. VII, 164, 4-6; Wd. 454-5; Gn. II, 154; Barr. Brit. Lep. VI, t. 283. *Eur. (exc. And. et Sic); Arm; Alt; Ala Tau; Ili; Iss. K; Daur; Mong; Sib. or; Anur. s. (cf. var.).*
- a) ab. *Obsoletaria* Zett. Ins. Lap. 957; Auriv. Nord. Fjür. 223 (minor, obscurior strigis fuscis multo latioribus, confluentibus). *Lap; Fen.*

- b) ab. ♂ *Unicoloraria* Stgr. Cat. ed. II p. 171. no. 2435 a; *Germ; Bith. etc.*
Barr. l. c. f. 1 e (al. totis fuscis, ciliis flavido interruptis).
- c) v. (et ab.) *Orientalia* Stgr. Cat. ed. I p. 74: *Atomaria* *Graec; Bith; Pont;*
var. HS. 322-3; ? *Iberarius* (Bupalus) Kol. Mel. Ent. *Taur.*
p. 106 (major. al. ♂ ochraceo-flavis, extus brunneo-fasciatis).
- d) v. *Ilaria* Alph. Hor. XVII p. 181 (al. ♂ unicol. flavis, nec *Il.*
atomatis; al. sp. esse videtur).

630. *Bupalus* Leach 1819.

4001. *Piniarius* (-aria) L. S. N. ed. X. 520; Cl. Ic. 1. 10 ♂; *Eur. c. et s. (exc. ? reg.*
Esp. 21, 1-8; Hb. 119, 120, 469, 470; Tr. VI, 1. 274; *pol.); Ped; Cast;*
Dup. VII, 165, 1. 2; Wd. 453; Gn. II, 156; Jud.-Nitsche *Alt; Sib. or; Arm.*
II, 960. t. 4, f. 4; Barr. Brit. Lep. VI, t. 282, f. 2 a-g;
ab. *Flavescens* Buch.-White (?).
- a) ab. ♂ *Nigricarius* Backhaus Ent. Nachr. 1881 p. 277; ab. *Bae; Val; Cast. etc.*
Tristis Th.-Mieg Natural. 1884 p. 437 (alis fere totis *infuscat*).
- b) v. ♂ *Mughusaria* Gmppbg. Geom. I p. 385 (minor, dilutior, *Alp; Scot.*
fusco- [nec badio-] *irrorata*).
4002. *Vestalis* Stgr. Iris X p. 63, t. 2, f. 41 (prae. var. ? ♂ al. *Amur; Jap.*
albidis, fusco-limbatis).

631. *Selidosema* Hb. 1822.

4003. *Ericetaria* Vill. L. Ent. II, 329, t. 6, f. 9 (1789); Wd. *Austro-Hung; Germ.*
457; *Vespertaria* Esp. 32, 1. 2; *Plumaria* (S. V.) *c. oc. et s. oc; Bav;*
Hb. 124; Tr. VI, 1. 306; Dup. VII, 169, 3; Frr. 354, *Helv; Gal. m. et c; It.*
3. 4; Gn. II, 148. *s. et c; ? Srp; Arm;*
Taur; Pal. et Pont. (c.); Hyrc. (v.); Tura (cf. var.).
Pyr; Hisp.
- a) v. (ab. ?) *Pyrenaearia* B. Gen. p. 191; Dup. IV, 53, 1; *Sic; Dalm; It. c. (pr.*
Gn. II, 148 (violaceo-grisea, al. ant. fascia med. nigri- *p.); Pont. (trans.); Hyrc. (1).*
cante, fascia margin. subnulla).
- b) v. (et ab.) *Pallidaria* Stgr. al. cinereo-albidis, signaturis *Syr; Pont. (trans.).*
obsoletis vel subnullis.
- c) v. *Syriacaria* Stgr. a prae. var. differt signaturis distinctis; *Syr; Pont. (trans.).*
al. ant. striga media, al. omn. fuscis antemarginalib.
punctisque med. magnis.
- d) v. *Scandinavaria* Stgr.; *Ericetaria* Auriv. Nord. Fjär. *Scand. m; Dan; Got-*
221, multo obscurior, al. obscure violaceo-griseis, extus *landia.*
late fusco-fasciatis, al. ant. in medio fusco-strigatis.
- e) v. *Olivirata* Mab. Bull. S. Fr. 1876 p. 109; Gmppbg. *Linsit.*
Geom. V p. 357 (prae. var. similis, sed al. ant. etiam in
medio late fusco-fasciatis).
4004. ? *Granataria* Rbr. Cat. S. And. 17, 5 (sec. sp. typ. prae. *And.*
ab. Stgr. esse videtur).
4005. *Taeniolaria* Hb. 357; Dup. VII, 168, 3; HS. 33, 34; *Gal. m; Cat; Cost;*
Gn. II, 149; Mill. Ic. t. 7, f. 4-7. *And.*
4006. *Erebaria* Obth. Bull. S. Fr. 1883 p. 49; Et. IX p. 40, *Maur. (Sebdon)*
t. 3, f. 15.
4007. *Ambustaria* HG. 567-8 (1828?); Frr. 24, 2. 3; Tr. X, 2. *Sic; ? It. m; Maur*
183; Heeger Br. f. 1. 2; Gn. II, 149; Mill. Ann. S. Fr. *1875 p. 12, t. 1, f. 3-7; Duponcheliaria* Lef. Guér.
Mag. I p. 32, t. 32; Dup. VIII, 210, 3; HG. 577-8.

632. *Thamnonoma* Ld. 1853 (Halia Dup. nom. praecoc.).

4008. *Vincularia* Hb. 402; Tr. VI, 2. 265; Dup. VIII, 180, 7; Gn. II, 98; Mill. Ic. t. 17, f. 1-3. *Gal. m; And; Lusit. m; Maur.*
4009. *Semicanaria* Fr. 78, 2, 1 p. 145 (Jan. 1833); Tr. X, 2. 190; HS. 358; Gn. II, 147; Spodiaria Lef. Guér. Mag. I. 1831, class. 9, t. 8; Cerataria Gn. II, 146. *Sic; It. m; And. m; Maur.*
4010. *Berytaria* Stgr. Iris V p. 200. *Syr; Pal.*
4011. ?*Buffonaria* Mill. Ic. 89, 2, II p. 368 (uno ♂ condita, sec. Stgr. certe non *Semicanariae* ab.). *Gal. m. (Olbis).*
4012. *Loricaria* Ev. Bull. M. 1837 p. 59; F. V. U. p. 387; HS. 377 ♂, 422 ♀; Gn. II, 92; Mill. Ann. Sc. Nat. Cannes 1880 p. 12, t. 9, f. 6-8; Auriv. Nord. Fjär. 221; Vincularia Z. Is. 1846 p. 203. *Ross. et Scand. c. et s. (exc. reg. pol.); Ural; Kent; Sib. s. or.*
4013. *Wauaria* L. S. N. ed. X, 522, ed. XII, 863; Hb. 55; Stgr. Iris X p. 64; Wavaria Esp. 30, 1-7; Tr. VI, 1. 302; Dup. VII, 163, 3. 4; Gn. II, 93; Barr. VI, t. 276, f. 2; V. nigraria Hw. Lep. Br. p. 282; Gn. II, 94 [ab. obscurior.]. *Græc; Ross. m; Arm; Alt; Iss. K; Kent; Anur; Uss. (cf. var.).*
- a) ab. *Fuscaria* Thnbg. Ins. Suec. IV p. 58, t. 6, f. 6 (1792); Hb. 396; HS. 394, III p. 88; Gn. II, 121; Lampa Tidskr. 1885 p. 101; Barr. l. c. f. 2 d (al. totis infuscatis). *Lap; Suec; etc.*
- b) v. *Halituaris* Gn. II, 94; Z. Stett. c. Z. 1877, 458 (al. violaceo-cinereis, extus non obscuratis, al. ant. striga extrabas., al. post. non albedo-irroratis). *Alt; Sib. or.*
- c) v. *Packardaria* Möschl. Stett. c. Z. 1883 p. 119 (al. ant. violaceo-cinereis maculis costal. crassior., macula med. in fasciam elongata). *Labr.*
4014. *Costimaculata* Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 408; Stgr. Iris X p. 64 (praec. sp. forma Darw.). *Amur.*
4015. *Sparsaria* Hb. 326, 325 [ex err. Nolaria]; Calb. Iris VI p. 153; Tephalaria B. Gen. p. 201; Gn. II, 102; Aequaria Mill. Bull. S. Fr. 1875 p. 166; Ann. Sc. Cannes 1875 p. 6, t. 1, f. 14, 15; Nat. Sic. III, 1883 p. 36; Ann. S. Fr. 1885 p. 116, t. 2, f. 8. *It. s. et c.*
4016. *Gesticularia* Hb. 472-3; HS. 513, III p. 85, VI p. 73; Gn. II, 51; Graellsaria Feisth. Ann. S. Fr. 1834 p. 134, t. 1, f. 3; Gn. l. c.; Inquinataria B. Gen. p. 219; Gn. l. c. [v. minor]. *Cat; Cast; And; Lusit. m; Maur; ?Gal. m. or.*
4017. *Contaminaria* Hb. 356; Dup. VIII, 171, 4; Gn. II, 52; ?*Numerata* F. Supl. E. S. p. 455 (1788). *Gal. c. et m; It. s. et c.*
4018. *Brunnea* Thnbg. Diss. Ent. I p. 9 (1784); Stph. III p. 145; Wd. 451; Auriv. Nord. Fjär. 222; Sylvaria Curt. B. E. t. 225; Pinetaria Hb. 130 ♀ (post 1797); Tr. VI, 1. 265; Gn. II, 157; Barr. VI, t. 184, f. 1; Quinquaria Hb. 516-7 ♂; Dup. VII, 166, 4. 5. *Eur. c. et s; Pyr; It. s; Ross. m; Alt; Maur; Amur; Uss; Jap.*

633. *Diastictis* Hb. 1822.

4019. *Artesiaris* (S. V.) F. Mant. 195; Hb. 15; Tr. VI, 1. 141; Fr. B. 35, 2; Dup. VIII, 181, 3. 4; Gn. II, 101; Festuaria Hb. Btr. II, 2, 4, X p. 55. *Eur. c. (exc. oc.); Ross. s. m. et m. or; It. s. et c; Arm; Taur. m. (c.); Kent; Amur.*
4020. *Serenaria* Stgr. Iris VIII, 364, t. 6, f. 16; ib. IX p. 275 (praec. forma Darw.). *Ulas.*

4021. **Latofasciata** Stgr. Iris IX. 275 (hujus generis?). *Ulias.*
4022. **Anomalata** Alph. Hor. XXVI p. 455 (1892); Mém. Rom. IX p. 54, t. 4, f. 3; Adzearia Obth. Et. XVIII p. 33, t. 4, f. 62 (1893). *Amdo; Kuku N; China m. oc.*
- 634. Phasiane (Dup. 1844) HS.**
4023. **Petraria** Hb. 113; Esp. 49, 1; Tr. VI, 1, 149; Dup. VIII, 181, 2; Wd. 617; Gn. II, 132; Barr. Brit. Lep. VI, t. 282, f. 1. *Eur. c; Scand. m; Ross. s. m. et m. or; Gal. m. oc; Bilb; It. s. et c; Pont; Arm; Hyrc; Alt; Amdo; Amur; Uss; Jap.*
4024. **Rippertaria** Dup. VIII, 1 p. 159, t. 180, f. 5; HG. 579; HS. 221-2; Gn. II, 99; Mill. Ic. 92, 5-7. *Gal. m; It. s; Ross. m. or. (Nariin); Tura; ? Alt; Ili; Iss. K; Kent.*
- a) ab. *Pallidaria* Stgr. Cat. ed. II p. 172, no. 2456a; Rippertaria var. a. Gn. l. c.; Mill. l. c. f. 8 (alis absque fasciis nigris).
- b) ab. (v.?) *Irrorata* Chr. Iris VI p. 95; Herz ib. XI p. 262 (una ♀ condita; al. fusco-irroratis, al. ant. strigis obsolete fuscis nec nigris; trans. ad ab. a). *Sib. s. or; Ili (1).*
4025. **Tancrearia** Stgr. Iris V p. 201; Rippertaria Ersch. Fedsch. 66, t. 5, f. 75; Alph. Hor. XVII p. 182. *Tura; Iss. K; Thian. oc. et c.*
4026. **Scutularia** Dup. VIII, 1 p. 161, t. 181, f. 6 (1830); Permutataria Frr. 210, 3 (1837); Peltaria B. Gen. p. 201 (1840); HS. 64, 65; Gn. II, 99; Mill. Ic. 39, 4-5. *Gal. m; Hisp; Ped.*
4027. **Jordanaria** Stgr. praec. sp. similis, fere eodem colore; al. ant. latius aliusque flavo-strigatis, striga extrabasali leviter extus curvata (segmentiformi), striga exteriori paulum ante apicem in margine anter. exeunte. *Pal. or.*
4028. **Partitaria** Hb. 374; Dup. VIII, 180, 6; HS. 262-3 ab; Gn. II, 100; Mill. Ic. 99, 11-13; Bipartita Rbr. Cat. S. And. 20, 7; ab. *Faeculenta* Th.-Mieg Natural. 1893, 162. *Gal. m; Cat; And; Murcia; Maur.*
- a) v. (et ab.) *Obliterata* Stgr. al. ant. non flavo-strigatis fere unicoloribus. *Maur. m. (Lambessa) (c.); Maur. s. et Murcia (ab.).*
4029. **Binsevata** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 56, t. 2, f. 1, 2 (praec. sp. forma Darw.). *Cors.*
- a) v. (ab.?) *Austantaria* Obth. Et. VI p. 83, t. 3, f. 11 (uno ♂ condita; al. ant. minus fusco-inspersis, strigis flavis latioribus, al. post. pallidioribus). *Maur.*
- b) ab. *Unicoloraria* Obth. l. c. (uno ♂ condita; al. ant. fere unicolor. griseis, distincte flavo-strigatis).
4030. **Biparata** Id. z. b. V. 1853 p. 380, t. 5, f. 6; Gn. II, 97; Kenteata Stgr. Iris IX p. 273 [pr. p.]. *Alt; Ulias; Ili; Iss. K.*
4031. **Zimmermanni** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 395; Inter-maculata Stgr. Iris X p. 41, t. 1, f. 28 (praec. var. sec. Rbl.). *Amur; Uss.*
- a) v. *Kenteata* Stgr. ib. V p. 375 (al. post. non fusco-maculatis). *Kent; Ulias.*
4032. **Clathrata** L. S. N. ed. X, 524; Cl. Ic. 2, 11; Tr. VI, 1, 290; Dup. VIII, 207, 1; Wd. 709; Gn. II, 112; Barr. Brit. Lep. VI t. 281; (-aria) Hb. 132; HS. 356 [ab. fascia fusca lata media]. *Eur. (exc. ? Cat. et Cast.); Bith; Taur; Pont; Arm; Alt; Turb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Mong; Sib. or. s; Kamt; Amur; Uss; Jap.*
- a) ab. *Nocturnata* Fuchs Jhrb. Nass. l. I p. 207; Clathrata ab. Rattet Ann. S. Fr. 1859 p. 539, t. 14, f. 3; Barr. l. c. f. 11; Nigricans Obth. Et. XX t. 6, f. 98 (al. totis infuscatis, maculis albis antemargin.).

- b) ab. *Cingulata* Hb. 209; ab. *Albicans* Obth. Et. XX t. 6, f. 97 (al. albidis, innotatis, tantum striga media fusca).
 c) ab. *Cancelaria* Hb. 322; *Radiata* Hw. p. 348; *Clathrata* var. Dup. l. c. f. 3 (alis flavis, tenniter nigro-strigatis, non reticulatis).
 4033. **Glarearia** (S. V.) Brahm Ins. Kat. II, 1 p. 320; Bkh. V, 239; Hb. 131; Tr. VI, 1. 289; Dup. VII, 164, 7; Gn. II, 111; Calb. Iris III p. 74; *Clathrata* var. Dup. VIII, 207, 2.
 4034. **Saburraria** Ev. Bull. M. 1851. II, 640 (Halia); Gn. II, 157; Stgr. Iris X, 65 (praece. sp. affinis).
 4035. **Legataria** HS. 486; Stgr. Hor. XIV, 458.

Eur. c. (exc. oc.) et m. or; Cors; It; Bith; Pont; Arm; Hyrc; Tura; Il; Ferg.
Sib. or. (Irkutsk); Amur.
Bith; Pont; Malatia.

635. *Oncodocnemis* Rbl.

4036. **Boarmiata** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 232 (sec. sp. typ. gen. propr. Rbl.).

Amur.

636. *Eubolia* (Dup. 1829) Ld.

4037. **Arenacearia** (S. V.) Hb. 114; Esp. 48, 5, 6; Tr. VI, 1. 134; Dup. VIII, 184, 7; Gn. II, 105.
 a) gen. aest. *Flavidaria* Ev. Bull. M. 1852, I, 162; Gn. II, 104; Ersch. Fedtsch. p. 67, t. 4, f. 68 (al. flavescens-ochraceis).
 4038. **Murinaria** (S. V.) F. Mant. 190; Hb. 115, 134; Tr. VI, 1. 284; Dup. VII, 167, 3-4; Gn. II, 103; *Myosaria* Esp. 49, 1.
 a) ab. *Cineraria* Dup. VII, 2 p. 440, t. 167, f. 1, 2; *Murinaria* Dup. l. c. f. 5 (al. minus signatis, fere unicoloribus).
 4039. **Griseolaria** Ev. Bull. M. 1848, III, 225; Gn. II, 104; HS. 459, VI p. 74.
 4040. **Cinigeraria** Alph. Mém. Rom. IX p. 59, t. 2, f. 15, 16.
 4041. **Assimilaria** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 34, t. 2, f. 9, 10; Gn. II, 102; HS. n. Schm. 68, 69; Mill. le. 99, 7-10.
 4042. **Hopfferaria** Stgr. Hor. XIV p. 458.
 4043. **Catalaunaria** Gn. II, 108; Mill. le. 79, 1-4; ?Hmps. Ind. Moths III p. 210 (gr. p.?).
 4044. **Pumicaria** Ld. z. b. V. 1855 p. 213, t. 3, f. 6; Gn. II, 108 (non var. a.); HS. n. Schm. 143; Rbr. Cat. S. And. 17, 3; *Osyrraria* Gn. II, 148 (1857); ?*Inconspicuarina* Hb. 500.
 4045. **Perviararia** Ld. z. b. V. 1855 p. 213, t. 3, f. 6; Gn. II, 109; Hmps. Ind. Moths III p. 210.
 4046. **Disputaria** Gn. II p. 489; Hmps. Ind. Moths III p. 209; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XIII p. 370; *Gazella* Blackmore Monthl. Mag. VIII, 231; *Martinaria* Obth. Et. I p. 61, t. 4, f. 8; Demaison Bull. S. Fr. 1895 p. 61.
 4047. **Semilutata** Ld. z. b. V. 1853 p. 379, t. 6, f. 3; Gn. II, 104; Stgr. Iris X p. 67¹⁾; Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 311; *Pruinosaaria* Brem. Lepch. O. S. p. 82, t. 7, f. 10 (E. malia [certe sec. sp. typ.]; *Dictynna* Butl. III. Het. II p. 45, t. 35, f. 7).

Austro-Huay; Hal; Rum; Dalm; Ross. m. or; Hyrc; Tura; Saraw; Ferg; Iss. K; Il; Amur; Uss; Cor; China s; Jap.

Eur. c. m; Gal. m; It. s. et c; Balc. s; Serp; Bith; Arm; Att; Turb; Il; Iss. K.

Ross. m. or. (deserta).

Ando; Kuku N.

Cors; ?Sard.

Pont; Taur. c. et m. or; Konia; Arm. m. or. (v.).

Cat; Murcia.

Syr; Taur. m; Arm; And.

Syr; Pal. m; Ind. oc.

Aegypt; Maur; Can; Pers; Ind. oc.

Alt; Amur; Uss; Cor; Jap; China oc.

¹⁾ Anisodes Hadassa Butl. Ann. & Mag. (6) I p. 190; III. Het. III p. 38, t. 50, f. 5 de Jap. spec. diversa Rbl. esse videtur; sec. Stgr. certe sp. div.

4048. **Biskraria** Obth. Bull. S. Fr. 1884 p. 134; Et. XII p. 32, t. 5, f. 18 (una ♀ condita; huj. generis?). *Maur. (Biskra).*
4049. **Gastonaria** Obth. Et. I p. 60, t. 3, f. 7 (non huj. gener. *Maur.*
Stgr. esse videtur).

637. **Enconista** Ld. 1853.

4050. **Miniosaria** Dup. VII, 2 p. 368, t. 160, f. 4; Gn. II, 149, 543; Joan. (J.) Bull. S. Fr. 1900 p. 189-190, f. 1-4 (forma al. ant. fasciis obscurioribus 3 vel 4; larva in Genista Purgante). *Gal. m. (Pyr. or. et Ardèche); Cast; Lusit.*
- a) v. (ab.) *Perspersaria* Dup. VII, 2 p. 458, t. 169, f. 1, 2; Tr. X, 2, 192; HS. 54-56; Gn. II, 143; Mill. Ic. 35, 1-5; *Miniosaria* var. Mill. Ic. I p. 296 (al. ant. unicolorib. vel maculatis, valde aberrantibus; larva in Ulice Europaeo). *Gal. m; Cat; And; Maur; It. s; Ter. m; Palm.*
4051. **Unicoloraria** Rbr. Cat. S. And. 19, 6 [f. non bene quadrat] (uno ♂ condita, praec. sp. ab. stupenda? al. subdiaphanis). *And. (?)*
4052. **Exustaria** Stgr. Iris X (1897) p. 315, t. 4, f. 36. *Pal.*
4053. **Agaritharia** Dardoin Ann. S. Fr. 1842 p. 201, t. 8, f. 3, 4; HS. 44, 261; Gn. II, 143; Mill. Ic. 91, 6, 7. *Gal. m; And.*
- a) v. *Mauretanica* Stgr. obscurior, al. ant. brunnescentibus vel obscure griseis, distinctius nigro-strigatis punctatisque. *Maur.*

638. **Scodiomima** Stgr. 1892.

4054. **Crocallaria** Stgr. Iris V (1892) p. 202, t. 2, f. 15. *Tura.*

639. **Scodionyx** Stgr. 1899.

4055. **Mysticus** Stgr. Iris XII (1899) p. 397, t. 5, f. 2. *Pal.*

640. **Scodiona** B. 1840.

4056. **Emucidaria** Dup. VII, 2 p. 450, t. 168, 2; HS. 223-5, III p. 65; Gn. II, 141; Mill. Ic. t. 10, f. 1-4 (non 5); ?Hb. 425. *Gal. m.*
4057. **Penulataria** Hb. 507 (?508 ab. obscura); Gn. II, 142; Favillacearia Dup. IV, 81, 4 p. 386; Rubentaria Rbr. Cat. S. And. 17, 4 (Aug. 1866); Hispanaria Mill. Ic. 79, 5-9, II p. 265 (initio 1867). *Gal. m. or. (Pyr. or.); Cat; Murcia; And. et Lusit. m; Maur.*
4058. **Fagaria** Thnbg. Ins. Suec. I p. 7; Auriv. Nord. Fjär. 223; Belgaria Hb. Btr. II, 4, 2 N. p. 92 (1793?); F. Supl. E. S. 451; Meyr. Handb. 272; Belgaria Bkh. V. 196; Hb. 140; Gn. II, 142 [pr. p.]. *Scand. m; Angl; Bat; Belg; Germ. s. oc; Ross. m. or; Arm; ?China m. oc.*
- a) ab. (v.?) *Psoricaria* Ev. Bull. M. 1848. III, 221; Gn. I, 232 (multo obscurior, al. cinereis, dense fusco-inspersis). *Sep; Arm; Tura.*
- b) v. (et ab.) *Favillacearia* Hb. 139 ♂; Tr. VI, I, 297; Wd. 458; HS. 47 ♀ (al. cretaecis vel cinereis minus fusco-inspersis, al. post. striga dissoluta vel subnulla). *Austro-Hung. et Hal. (c.); Germ. s. oc; It et Iss. K. (c.).*
- c) v. (et ab.) *Albidaria* Stgr. Cat. ed. II p. 173, no. 2473b; Favillacearia Dup. VII, 168, 1; Emucidaria Mill. Ic. 10 f. 5 ♂, I p. 104 var. a. (al. ♂ albis, minus fusco-inspersis). *Gal. c. oc. (Vendée) (v.); Belg. (ab. ?); Angl. (trans. pr. p.); Iss. K. s. oc. (c.).*

4059. **Conspersaria** (S. V.) F. Mant. 188; Bkh. V, 243; Tr. VI, 1. 299 (pr. p.); Cunicularia Esp. 43. 5. 6 (al. lutescenti-albidis, dense fusco-conspersis; forma valde aberrans cum trans. ad. ab. sequi).
- a) ab. (et v.) *Turturaria* B. Gen. p. 185 (non HS.); Gn. II, 140; *Conspersaria* Hb. 138; Dup. VII, 168, 4 (albidiior, al. multo minus fusco-inspersis, al. ant. [in sp. typ.] macula fusca dorsali; forma frequens).
- b) ab. et v. *Cuniculina* Hb. Btr. II, 2, 1 E. p. 38 (al. fere totis albis, non conspersis, tantum fusco-strigatis vel punctatis).
- c) v.? (ab.?) *Raunaria* Frr. 582, 3. 4. VI p. 160; Spr. Stett. e. Z. 1865 p. 254 (minor, al. cretaceis, minus fusco-inspersis, extus serie punctor. fusc., palp. lab. brevior).
4060. **Tekkearia** Chr. Mém. Rom. II p. 123, t. 6, f. 4.
4061. **Lentiscaria** Donz. Ann. S. Fr. 1837 p. 13, t. 1, f. 1, 2; HG. 592-3; Dup. IV, 52, 1 a. b; Gn. II, 141; Mill. Ic. t. 9, f. 4-9; ?*Turturaria* HS. 269, 270, III p. 66.
4062. **Aspersaria** Stgr. Iris IX p. 401; *Inspersaria* Stgr. ib. p. 375, t. 4, f. 14 (praec. forma Darw.?).
4063. **Leucogrammaria** Püng. Iris XIII p. 121, t. 4, f. 6.
- Eur. c. et m. or; It; Maur; As. min. et oc; Ferg; Iss. K. (cum ab. et v.).*
Gal. m; Carn; Lyd. etc.
Ross. m; It. c. et m; Bith; Pyr. (var.); Austr. etc. (ab.).
Carn; Istr.
Tura.
Gal. m; And; ?Cul; Arm. m. or. (v.).
Iss. K.
Tura.

641. **Cleogene** B. 1840.

4064. **Lutearia** F. E. S. 143 (1794); Esp. 24, 1; Tr. VI, 2. 250; Gn. II, 163; Mill. Ic. t. 2, f. 1-3; *Tinctaria* Hb. 121 (post 1797); Dup. VIII, 180, 3; HS. 361; Wd. t. 54, 63.
4065. **Niveata** Sc. Ent. Carn. 217; Z. Stett. e. Z. 1855 p. 242; Auriv. Nord. Fjör. 224; *Illibaria* Hb. 207; Tr. VI, 2. 256; HS. 331-2; ?Dup. VIII, 180, 4; (-ata) Gn. II, 163.
4066. **Peletieraria** Dup. VIII, 1 p. 140, t. 180, f. 2; HG. 580; Gn. II, 163 (praec. var. ♂ nigricans?; ♀ nec distingui potest.).
- Alp; Gal. c. m. (Alvernina) et It. c. (mont.); Carp; Ural.*
Alp. Styr., Car., Carn., ?Hele. m; Petrop; Fen.
Pyr. c.

642. **Scoria** Stph. 1829.

4067. **Lineata** Sc. Ent. Carn. p. 218 (1763); Z. Stett. e. Z. 1855 p. 242; *Dealbata* L. S. N. ed. XII, 870 (1767); Tr. VI, 2. 259; Hb. 528-31; Dup. VIII, 209, 1. 2; Frr. 282, 4; Gn. II, 168; (-aria) Hb. 214.
- Eur. c. (exc. Bat. et Ib.); Scand. c. et m; Ross. s. m; Gal. m. oc; It; Bith; Pont; Arm; Alt; Turb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Mong. s; Amur; Uss.*

643. **Loxospilates** Warr. 1893.

4068. **Fixseni** Alph. Hor. XXVI p. 456; Mém. Rom. IX p. 62, t. 4, f. 6 (b. sp. sec. Stgr., nec syn. *Obliquaria* Moore).
- Ando.*

644. **Astrapephora** Alph. 1892.

4069. **Romanovi** Alph. Hor. XXVI (1892) p. 457; Mém. Rom. IX p. 63, t. 3, f. 11 a. b.
- Ando.*

645. **Aspilates** Tr. 1825.

4070. **Mundataria** Cr. P. Ex. 400 H; Esp. 45, 1; Tr. VI, 1. 129; Dup. VIII, 178, 1; Gn. II, 186; *Mundata* Hb. 375, 538-9.
- Ross. m. or; Alt; Turb; Ala Tau; Ili; Iss. K; Mong. s; Amur; Uss; Cor; China s. et c; Jap.*

4071. **Formosaria** Ev. Bull. M. 1837. 54; ib. 1844, III, 599 t. 15, f. 3a, b; F. V. U. p. 371; HS. 27, 28; Frr. 438, 1; Gn. II, 185; Snell. Vind. II, 2 p. 1176; Gloriosaria B. Gen. p. 188.
4072. **Smirnovi** Rom. Mém. Rom. II p. 106, t. 5, f. 8.
4073. **Acuminaria** Ev. Bull. M. 1851, 636; Gn. I, 97; Calb. Iris III p. 75 (pr. p.); Stschurovskiy Ersch. Fedtsch. p. 63, t. 4, f. 64; Glessaria Chr. Hor. XII p. 259, t. 7, f. 30; Opulentaria Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 203.
4074. **Curvaria** Ev. Bull. M. 1852, I, 161; Gn. II, 185; Alph. Mém. Rom. VI p. 70, t. 3, f. 5a-c; Sterrharia Stgr. Iris VIII, 365 t. 6, f. 17; ib. IX, 276.
4075. **Gilvaria** (S. V.) F. Mant. 196; Esp. 85, 8; Hb. 201, 534-5; Tr. VI, 1. 132; Dup. VIII, 178, 2. 3; Wd. 541; HS. 487 [ab. unicolor.]; Gn. II, 185; ab. Sublataria Fuchs Jhrb. Nass. LIII p. 56 [al. supra fere insignatis].
- a) v. *Orientalia* Alph. Hor. XVII p. 184 (alis subdiaphanis; vix nominanda).
- b) v. (et ab.) *Conspersaria* Stgr. al. plus minusve dense fusco-conspersis; trans. adv. c.
- c) v. (et ab.) *Insignis* Alph. l. c. 185, t. 8, f. 72; Mém. Rom. IX p. 61 (alis fere [nomusquam totis] unicoloribus, lutescenti- vel obscure griseis).
4076. **Collinaria** Holt-White p. 87, t. 4, f. 10; Rbl. Ann. Naturh. Hofms. XI p. 109; Canariaria Rghfr. ib. IX p. 74, t. 1, f. 7¹).
4077. **Ochrearia** Rossi Mant. II p. 53, t. 7, N. (1794); Wernb. Stett. e. Z. 1858 p. 55; Calb. Iris III p. 77; Citraria Hb. 212 (post 1797) 536-7; Tr. VI, 1. 139; Dup. VIII, 178, 4. 5; Frr. 131, 4. 5; Wd. 540; Gn. II, 184; Mill. Ic. 74, 2-5.
- a) ab. *Unicolorata* Seeb. An. Soc. Esp. 1898 p. 140 (alis omn. supra insignatis).
4078. **Revocaria** Stgr. Iris V p. 203, t. 2, f. 16 (huj. generis?).
- Ural; Germ. s. c.; Bat; Gal. c. oc.; Austr. inf.; Hong; Amur; Uss; Cor; Jap; China c. Arm.
- Saisan; Ala Tau; Ili; Iss. K; Ferg; Sarav; Hyrc; Arm. (It. c. ex errore).
- Sib. or. (Irkutsk); Ulias; Alt. m. or; China s. oc.
- Eur. c. (exc. Bat. et Germ. s.); Succ. m; Ross. s. m. et m; Gal. m. oc; Bilb; Cast; And. s; It. s. et c; Arun; Hyrc; Alt; Turb; Mong. s; Daur; Sib. or. s; Amur. Cauc; Thian; Amdo.
- Labr. (v.); Alt. m. or. (ab.); Chang. (ab.).
- Sajan or. (v.); Thiau; Chang. (ab. ?); Alt. m. or.
- Can.
- Eur. m; Gal; Bat. (1); Angl; Maur; Rum; Bith; Lyd; Cyprus; Syr; Pont.
- Bilb; ? etc.
- Syr.

646. **Perconia** Hb. 1822.

4079. **Strigillaria** Hb. Btr. I, 2, 2, I; Bkh. V, 223; Tr. VI, 1. 348; Dup. VIII, 171, 1; Frr. 113; Wd. 542; Gn. II, 181; Calb. Iris III, 78; Respersaria Hb. 125; Herpetiaria Rbr. Cat. S. And. 21, 1 ♀ [ab.].
- a) ab. (v. ?) *Grisearia* Stgr. Cat. ed. II p. 175, no. 2489a; Strigillaria Esp. 32, 7. 8; Hb. 540-41 (alis griseis, vix albido-irroratis, obscure strigatis, vel fere unicoloribus).
- b) v. *Cretaria* Ev. F. V. U. p. 395; HS. 423-4, III p. 85; Gn. II, 182 (al. albis, fere non fusco-conspersis, strigis subnullis).
4080. **Baeticaria** Rbr. Cat. S. And. 19, 1 (al. obscure sordideque brunneis).
- a) v. *Castiliaria* Stgr. dilutior, al. flavescens plus minusve dense fusco-inspersis, distinctius fusco-strigatis (duobus ♂ et tribus ♀ a Stgr. prope San Ildefonso captis descripta).
4081. **Innocentaria** Chr. Mém. Rom. II p. 125, t. 6, f. 5.
- Eur. c. et m. or; Scand. m; Ross. m; Rum; Bith; Taur. m; Pont; Arm; Alt; Turb.
- Sax; Germ. s; Scand. m. (c. ?); Liv. (?).
- Ross. m. or.
- And.
- Cast.
- Tura.

¹) *A. Rectaria* Frr. 534, 4, VI p. 87 spec. Am. s. (= *Confusaria* Hb.) esse videtur.

647. *Prosopolopha* Ld. 1853 (Ligia Dup. nom. praecoc.).

4082. **Opacaria** Hb. 493-6; Dup. VII. 169, 5; Tr. X. 2. 180; Frr. 180, 2; Gn. II, 236 (♂ pallide lateritia et grisea). *Gal. m. et c; Ligur; Cors; Cat; And. s.*
- a) ab. ♂ *Rubra* Stgr. Cat. ed. II p. 175, no. 2495a; *Opacaria* var. a Gn. l. c.; Dup. l. c. f. 4 (♂ al. ant. saturate lateritiis, albo-strigatis).
4083. **Argentaria** HS. 403, III p. 98; Gn. II, 235; *Yaminaria* Obth. Et. VI p. 84, t. 11, f. 4 [certe syn. sec. sp. typ.]. *Sic; Maur.*
4084. **Jourdanaria** Vill. Ann. S. Lin. Paris V. 480 t. 11, h-n. 1-3 (1827); Tr. VI. 2. 303; HG. 559-62; Dup. VII. 169, 6; Frr. 210, 4. 5; Gn. II, 235. *Gal. m; Cast; And. s; Maur.*
- a) ab. *Obscura* Baker Monthl. Mag. XXI p. 244 (multo obscurior, al. ant. fuscescenti-brunneis puncto medio lineaque exte. dentata nigris, al. post. infuscatis). *Maur. (Lambessa).*
4085. **Simplex** Butl. Ann. & Mag. (5) I p. 394; Ill. Het. III p. 30, t. 48, f. 4; Püng. Iris X. 368; *Violentaria* Chr. Bull. M. 1880, II p. 82; Stgr. Iris X p. 68, t. 2, f. 42 (huj. generis?). *Amur; Uss; Jap.*
- a) ab. (et v.?) *Punctaria* Leech Ann. & Mag. (6) XIX p. 319; *Violentaria* ab. Stgr. l. c. p. 69, t. 2, f. 43 (al. ant. striga in punctis dissoluta).

648. *Heliothea* B. 1840.

4086. **Discoidaria** B. Gen. p. 178; Dup. Sup. IV, 54, 1; HS. 226; Gn. II, 161; Mill. Ic. 37. 4-7. 1 p. 315; Rbr. Cat. S. And. 20, 2. 3. *And; Cast.*
4087. **Iliensis** Alph. Hor. XVII p. 189, t. 9, f. 88. *Ili; Iss. K; Ferg; Saraw. (ab.); Buch. m. or.*
- a) ab. (et v.?) *Alpherakii* Stgr. Iris V p. 207 (al. omnibus flavis, al. ant. costa. puncto med. ciliisque griseis). *Saraw. (v.?) Ferg. (ab.).*
- b) v. ? (ab.?) *Herzi* Stgr. minor, al. ant. totis griseis, al. post. aurantiacis, griseo-limbatis (sec. 6 ♂ condita, a Herz in Saraw. captis). *Saraw. (pr. p.).*
- c) ab. ? *Christophi* Alph. Hor. XVII p. 191, t. 9, f. 90 (uno ♂ condita; sec. sp. typ. *Iliensis* ab. stupenda Stgr. esse videtur: al. ant. supra et al. post. subt. albido-cinereis, al. post. supra et al. ant. subt. griseis). *Ili; Buch. s. or. (I trans.).*

649. *Cimelia* Ld. 1853.

4088. **Margarita** Hb. Noet. 514; Dup. III, 42, 4; HS. III p. 37; Gn. II, 230; Mill. Ic. t. 31, f. 1. 1 p. 267, 409. *Gal. m; Cat; Cast. s; And. m; Ped; It. s. or; Istr; Carn. m.*
4089. **Olga** Stgr. Iris XII p. 398. *Arm. oc.*
4090. **Vaulogeri** Stgr. Iris V p. 291, t. 3, f. 11. *Maur. oc.*

650. *Epicimelia* Korb 1899.

4091. **Theresiae** Korb Iris XII p. 300, t. 7, f. 5, 6. *As. min. c. (Konia).*

XXVI. Uraniidae.**651. Acropteris** Hb. 1832 (*Micronia* aut.).

4092. **Iphiata** Gn. Phal. II. 29; Hmps. Ind. Moths III p. 116 (pr. p.); *Pontiata* Gn. l. c. [sec. sp. typ. ab. minus signata]; Stgr. Iris X p. 21, t. 1, f. 16. *Uss; Jap; China; ? Ind.*

XXVII. Epiplemidæ.**652. Nossa** Kirb. 1892 (*Atossa* Moore).

4093. **Palaearctica** Stgr. Mém. Rom. III. t. 11, f. 3; ib. VI p. 276; Elw. Pr. Z. S. 1890 p. 381; *Neleymna* Stgr. (nec Moore) l. c. III p. 192; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 115. *Uss.*

653. Epiplema HS. 1850 (*Eversmannia* Stgr. 1871; *Erosia* aut.).

4094. **Exornata** Ev. Bull. M. 1837 p. 65; Gn. II. 38; Stgr. Iris X p. 36; *Exornataria* HS. 418; ? *Rapha* Butl. Ann. & Mag. (5) I. 403; Ill. Het. III p. 42, t. 51, f. 5. *Sib. or. m. (Kiachta); Amur; Uss; ? Jap. (var.).*
4095. **Erasaria** Chr. Bull. M. 1880, II p. 70; Stgr. Iris X p. 87, t. 1, f. 24. *Amur; Uss.*
4096. **Illotata** Chr. Bull. M. 1880, II p. 69. *Amur.*

XXVIII. Nolidae.**654. Mimerastria** Butl. 1881.

4097. **Mandschuriana** Obth. Et. V. p. 83, t. 2, f. 9 (1881); Butl. Ann. & Mag. (5) VII p. 236; Stgr. Mém. Rom. VI p. 257; Hmps. Nol. & Lith. p. 74, f. 19. *Uss; Cor; Jap.*

655. Nola Leach 1815.

4098. **Togatulalis** Hb. Pyr. 130, context. p. 7; Tr. VII, 191; Dup. VIII. 228. 1; Hmps. Nol. & Lith. p. 72. *Germ. c. et m; Austr. inf; Val; Gal; Hisp; Hung; Hal; Dalm; Rum. or; Bith.*
4099. **Maculata** Stgr. Mém. Rom. III p. 180; Hmps. Nol. & Lith. p. 64, t. 20, f. 27. *Uss.*
4100. **Costalis** Stgr. Mém. Rom. III p. 178, t. 10, f. 3; Hmps. Nol. & Lith. p. 68. *Amur; Uss.*
4101. **Bryophilalis** Stgr. Mém. Rom. III p. 181, t. 10, f. 5; Hmps. Nol. & Lith. p. 70. *Amur; Uss.*
4102. **Fumosa** Butl. Ill. Het. III p. 9, t. 43, f. 2 (1879); Hmps. Nol. & Lith. p. 72; *Strigulosa* Stgr. Mém. Rom. III p. 180, t. 10, f. 4. *Amur; Uss; Jap; Cor.*

- 4103. **Cucullatella** L. S. N. ed. X, 537; Esp. 77, 4-9; Barr. II t. 65, f. 1; Hmps. Nol. & Lith. p. 39; Palliolalis Hb. Pyr. 149 (181); Tr. VII, 188; Dup. VIII, 228, 3.
a) ab. *Fuliginalis* Stph. III. IV p. 63; Barr. l. c. f. 1a (nl. ant. infumatis). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.)*; *Hisp*; *Gal. m*; *It. c. et s*; *Dalm*; *Bith*. *Angl*.
4104. **Cicatricalis** Tr. X, 3, 39; HS. 134-6, II p. 164; Hein. 275; Hmps. Nol. & Lith. p. 22.
Austr. inf; *Hung*; *Germ. m*; *Helv. s*; *Gal. m. or*; *It. c*; *Srp*; *Towr*; *Syr*; *Amur*.
- 4105. **Strigula** Schiff. S. V. p. 69; Hein. 274; Barr. II. t. 65, f. 2; Hmps. Nol. & Lith. p. 65; *Strigulalis* Hb. Pyr. 16; Tr. VII, 187; Frr. B. 12, 2; Dup. VIII, 227, 4, 5; HS. 137; Zellerianna F. d. W. Ent. II p. 246, t. 9.
n) ab. *Monachalis* Hw. Br. Lep. p. 386; Stph. III. IV p. 63 (nl. ant. infumatis). *Eur. c*; *Lie*; *Succ. m*; *It*; *Dalm*; *Rum*; *Bith*. *Angl*.
- 4106. **Confusalis** HS. II p. 164; Hein. p. 275; Spr. Stett. c. Z. 1873 p. 357; Barr. II, t. 65, f. 3; Hmps. Ind. Moths II p. 140; Nol. & Lith. p. 24, f. 7; *Cristulalis* Dup. VIII, 227, 6, 7. *Germ. oc*; *Austr*; *Hung*; *Gal*; *Belg*; *Angl*; *Ped*; *Helv*; *Succ*; *Petrop*; *Fen*; *Amur*; *Jap*.
4107. **Gigantula** Stgr. Hor. XIV p. 328; Hmps. Nol. & Lith. p. 71, t. 20, f. 29; *Gigas* Butl. Ann. & Mag. (5) XIII p. 274 [syn. sec. Hmps.]. *Pont*; *Jap. (?)*.
4108. **Thymula** Mill. Ic. II p. 337, t. 85, f. 11-16; Hmps. Nol. Lith. p. 23. *Gal. m*; *Hisp. s. or*.
4109. **Ancipitalis** HS. 132-3, II p. 165; Hein. 275; Hmps. Nol. & Lith. p. 28; *Tubercularis* Mn. Wien. Mts. 1857 p. 148. *Croat*; *Dalm*.
- 4110. **Chlamitulalis** (r. *Chlamydulalis*) Hb. Pyr. 181 (160); Dup. VIII, 228, 6; Hmps. Nol. & Lith. p. 9, f. 5; *Chlamydulalis* Tr. X, 3, 41; HS. II p. 165; Stgr. Hor. VII, 107; Mill. Ic. 114, 1-4. *Eur. m*; *Ter. m*; *Bulg*; *Bith*; ? *Pont*; *Syr*.
4111. **Subchlamydula** Stgr. Hor. VII (1870) p. 107, t. 1, f. 6, 7; ib. XIV p. 328 (sequ. var.?). *Hisp. c. et s*; *Grac*; ? *Dalm*; *Pont*.
4112. **Cristatula** Hb. Vög. 34 (1793); *Cristulalis* Hb. Pyr. 171; Tr. VII, 192; HS. 138-9; Hmps. Nol. & Lith. p. 9. *Germ. m*; *Helv*; *Austr*; *Hung*; *Dalm*; *It. c*; *Ross. m. et s. oc*; *Hisp. m*.
4113. **Albula** Schiff. S. V. p. 69; Hb. Vög. 93; Hein. p. 276; Barr. II t. 65, f. 5; Hmps. Nol. & Lith. p. 60; *Albulalis* Hb. Pyr. 14; Tr. VII, 191; Dup. VIII, 228, 2; HS. 140. *Eur. c*; *Fen*; *It*; *Dalm*; *Bith*; *Pont*; *Pers*; *Amur*; *Cor*; *Jap*.
4114. **Karelica** Tgstr. Cat. p. 8; Reuter Act. Fen. IX p. 22; Auriv. Nord. Fjär. 82 f. 21; Hmps. Nol. & Lith. p. 27; *Arctica* Schöyen Arch. f. Math. V p. 172, t. 1, f. 1, 2 (1880); *Obsoleta* Reuter Medd. Soc. Fen. XIX p. 122. *Fen*; *Norr*.
4115. **Inconspicua** Alph. Hor. XVII p. 24, t. 1, f. 30 (1882); Hmps. Nol. & Lith. p. 28 (prae. form. Darw.). *Thian oc*.
4116. **Lactaria** Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 211 (una ♀ condit.). *Uss*.
- 4117. **Centonalis** Hb. Pyr. 15; Tr. VII, 193; Dup. IX, 228, 5; HS. 141-2; Barr. II t. 65, f. 4; Hmps. Nol. & Lith. p. 22; ? *Aerugula* Hb. Vög. 61 [si certum, nom. praeter.]. *Eur. c*; *Petrop*; *Lie*; *Fen*; *It c. et s*; *Cors*; *Hisp*; *Kirgh*; *Arm*.
a) v. *Atomosa* Brem. Bull. Ac. Petr. III, 49; Lep. O. S. p. 55, t. 5, f. 16; Stgr. Mém. Rom. VI p. 259 (pallidior). *Amur*; *Cor*; *Jap*.
4118. ? **Candidalis** Stgr. Mém. Rom. VI p. 258 (prae. syn. sec. Hmps.). *Uss*.
4119. **Turanica** Stgr. Stett. c. Z. 1887 p. 77; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 527 (*Centonalis* subsp. sec. Hmps.). *Ferg. m*; *Syr*.
4120. ? **Impudica** Chr. Iris VI p. 88 (1893). *Arm*.

4121. **Innocua** Butl. Pr. Z. S. 1880 p. 671; Hmps. Nol. & Lith. p. 21, t. 18, f. 25 (var.); *Costimacula* Stgr. Mém. Rom. III p. 182, t. 10, f. 6. *Amur; Jap; Formosa.*
4122. **Impura** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 368, t. 3, f. 3; Bhtsch. z. b. V. 1879 p. 405; Hmps. Nol. & Lith. p. 34. *Bith; Syr.*
4123. **Squalida** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 102; Mill. Ic. 150 f. 15, 16; Hmps. Nol. & Lith. p. 24. *And. (Malaga); Syr; Aegypt; ? China; ? Ind; ? Austral.*
4124. **Aegyptiaca** Snell. Tijds. XVIII p. 67, t. 6, f. 3 (1874); Hmps. Nol. & Lith. p. 25. *Aegypt.*

XXIX. Cymbidae.

656. *Stenoloba* Stgr. 1892.

4125. **Jankowskii** Obth. Et. X p. 28, t. 3, f. 5 (1884); Stgr. Mém. Rom. VI p. 381; *Nivilinea* Leech Pr. Z. S. 1888 p. 638, t. 32, f. 1. *Uss; Jap.*

657. *Sarrothripus* Curt. 1824.

4126. **Revayana** Sc. Annus Nat. Hist. V (1772) p. 116; Tr. VIII, 22 (pr. p.); Auriv. Nord. Fjär. p. 80; Barr. VI t. 251, f. 3, 3a, 3f (3e); *Undulana* Hb. Tort. 7 (1776) (al. ant. griseis, plus minusve unicoloribus). *Eur. c. et m. (exc. Graec.); Scand. m; Lie; Fen; As. min; Syr; Alt; Amur; Daur; Jap.*
- a) ab. *Fusculana* Schmid Corr. XXXIX p. 46 (1886) (al. ant. macula media ferruginea, striga basali nigra).
- b) ab. *Dilutana* Hb. Tort. 6; Tr. l. c. pr. p.; *Revayana* var. Dup. IX, 237, 7, 265, 3a [ab.]; Wilk. Brit. Tortr. p. 12, t. 1, f. 1; Barr. l. c. f. 3b (al. ant. griseis, macula costali vel fascia media obscuriore). *Germ; Lie; Thian.*
- c) ab. *Glaucana* Lampa Tidskr. VI p. 31 (al. ant. obscure glaucese., macula costali triangulari fusca).
- d) v. (et ab.) *Degenerana* Hb. Tort. 8; Tr. l. c.; *Revayana* Dup. l. c. 6 (al. ant. cinereo- [vel viridi-] nigroque variegatis). *Eur. c; etc.*
- e) ab. *Hicana* F. Sp. II p. 283; Auriv. l. c.; *Punctana* Hb. Tort. 9; Tr. l. c.; *Revayana* var. Dup. l. c. 8 (al. ant. punctis [tribus] distinctissimis nigris).
- f) ab. *Ramosana* Hb. Vög. 75 (1793); Hb. Tort. 10; Dup. IV, 60, 5; Oudemans Tijds. XXXIX p. 171, t. 8, f. 5; Barr. VI t. 251, f. 3c, 3d (*Revayan.* var.); *Ramulanus* Curt. B. E. I. 29 (al. ant. vitta ramosa media nigra sive obscuriore). *Eur. c.*
- g) ab. *Russiana* Dup. Cat. p. 284; *Revayana* Dup. IX, 265, 3b (al. ant. viridibus macula media magna obscura).
4127. **Musculana** Ersch. Fedtsch. p. 31, t. 2, f. 27. *Sarav.*
4128. **Nilotica** Rghfr. z. b. V. 1881 p. 26. *Aegypt.*

658. *Clettharra* Wlk. 1863.

4129. **Littora** Baker Tr. Ent. Soc. 1894 p. 35, t. 1, f. 2 (an syn. praec. no. 4128?). *Aegypt.*

658bis. **Balsa** Wlk. 1860. *colored*

4130. **Malana** Fitch Rep. I et II Ins. N. Y. 1856 p. 244, t. 3, f. 5; Z. z. b. V. 1872 p. 454; Smith Noct. Cat. p. 193; Leodura Stgr. Mém. Rom. III p. 178, t. 10, f. 2. *Uss; Jap; Am. s.*

659. **Sinna** Wlk. 1865.

4131. **Extrema** Wlk. List. II p. 573 (1854); Stgr. Mém. Rom. VI p. 255; Reticularis Feld. Nov. t. 106, f. 18; Fentoni Butl. Tr. Ent. Soc. 1881 p. 8; Cist. Ent. III p. 129; Clara Butl. l. c. (1881); Ornatiissima Alph. Mém. Rom. IX p. 131, t. 9, f. 9. *Uss; Jap; China s. et c. et or.*

660. **Nycteola** HS. 1853 (Zeheeba Kirb.).

4132. **Falsalis** HS. Deutsch. I. t. 166, 1; HS. Nyct. 4. 5. II p. 444; Dardoinula Mill. Ic. III p. 172, 466, t. 117, f. 1, 2. *Hisp; Gal. m; Cors; Sard; Sic; Istr; Dalm; Syr.*

661. **Earias** Hb. 1822.

4133. **Vernana** Hb. Vög. 8 (1793); F. E. S. p. 245 (1794); Hb. Tort. 161; Tr. VIII, 9; Dup. IX. 237, 5. *Austr; Pom; Sil; Hung; Hal; Ped.*
4134. **Insulana** B. Fn. Madagasc. p. 121, t. 16, f. 9 (1833); Rghf. z. b. V. 1870 p. 869; Hmps. Ind. Moths II p. 133; Smaragdina Z. Lep. Caffr. p. 79 (1852); Siliquana HS. Nyct. 1-3 (1853). II p. 448; Frondosana Wlk. List. XXVII p. 204 (1863); Chlorion Rbr. Cat. S. And. t. 15, f. 6 (1866); Gossypii Frauenfeld z. b. V. 1867 p. 791. *Th. m; Sic; Creta; Syr; Egypt; Can; Afr. trop; Ind. or. et c.*
- a¹ (?) ab. **Dorsivitta** Stgr. Iris X p. 165 (al. ant. vitta media grisea). *Syr.*
4135. **Chlorophyllana** Stgr. Iris IV p. 249 (1891); ?Turana Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV p. 46 [uno spec. condit.]. *Kurd; Ant; ?Tura.*
4136. **Clorana** (r. Chlorana) L. F. S. 343; Hb. 160; Zk. Charp. p. 27; Tr. VIII, 10; Dup. IX, 237, 4; Barr. II t. 64, f. 4. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Eur. m. s; Pont; Sib.*
4137. **Pudicana** Stgr. Mém. Rom. III p. 174, t. 8, f. 10 (1887). *Amur; Uss; Jap; China s.*
4138. **Pupillana** Stgr. Mém. Rom. III p. 176; ib. VI p. 253. *Amur; Uss.*
4139. **Erubescens** Stgr. Mém. Rom. III p. 175; ib. VI p. 254. *Uss.*
4140. **Ochroleucana** Stgr. Mém. Rom. III p. 176, t. 8, f. 11 (1887); ib. VI p. 254; Fixa. ib. III p. 326; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 110 (cfr. Leech Tr. E. S. 1889 p. 316!). *Amur; Uss; Cor.*

662. **Hylophila** Hb. 1822.

4141. **Prasinana** L. F. S. 342; Hb. Tort. 158; Tr. VIII, 4; Dup. IX. 237, 2, 3; Mill. Ic. 116, 1, 2 [ab.]; Stgr. Mém. Rom. VI p. 255; Barr. II t. 64, f. 5; Sylpha Butl. Ill. Het. III p. 10, t. 43, f. 10. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. or; It. c. et s; Sp; Sib; Amur; Jap.*
4142. **Bicolorana** Fuessl. Verz. p. 41 (1775); Hein. 598; Quercana Schiff. S. V. p. 145 (1776); Hb. Tort. 159; Tr. VIII, 7; Dup. IX. 237 f. 1; Barr. II t. 64, f. 6. *Eur. c. et m. (exc. And. et Graec.); Dan; Succ. m; As. min; Arm.*
4143. **Celsiana** Stgr. Mém. Rom. III p. 177, t. 10, f. 1. *Amur.*
4144. **Kraeffti** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 110. *Amur.*

XXX. Syntomidae.**663. Syntomis O. 1808.**

4145. **Ganssuensis** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 461; Hmps. Synt. p. 110. *Kuku N.*
4146. **Phegea** L. S. N. ed. X. 494; Esp. 17, 1. 2; Hb. 99, 100; O. II, 105; God. III, 22, 4; Hmps. Synt. p. 110; Pflüemeri Wacquart Stett. c. Z. 1876 p. 370 [ab. al. ant. macul. 5]. *Germ; Austr.-Hung; Bat; Belg; Gal. c. et m; Eur. m. (exc. Ib.); Bith; Pont; Arm; Alt.*
- a) ab. *Phegeus* Esp. 47, 3; *Phegea* Hb. 30 (al. ant. mac. 4, post. 1 albis).
- b) ab. *Cloelia* Bkh. II p. 117; Esp. Sup. p. 46; *Phegea* var. Esp. 34, 1 (al. ant. mac. 1 [2], post. 1 albis). *Hung; Indu; etc.*
- c) ab. *Iphimedia* Esp. 47, 4; *Phegea* Hb. 145 (alis omnibus immaculatis).
- d) ab. *Nigricornis* Alph. Rev. Mens. Ent. I p. 18 (1883) (antennis totis nigris). *Cauc.*
4147. **Mestralii** Bugnion Ann. S. Fr. 1837 p. 439, t. 16, f. 1; Ld. Wien. Mts. 1861 p. 101, t. 1, f. 11, 12; Hmps. Synt. p. 109; Kindermann Ld. l. c. 1858 p. 142. *Syr.*
- a) ab. *Palaestinae* (Stgr.) Hmps. l. c. 110 (antennis totis nigris). *Pal.*
4148. **Antiochena** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 151, t. 1, f. 13, 14; Hmps. Synt. p. 109. *Syr.*
- a) v. *Taurica* (Stgr.) Hmps. l. c. (antennis totis nigris, maculis minoribus). *Taur.*
4149. **Bactriana** Ersch. Fedtsch. p. 29, t. 2, f. 24; Hmps. Synt. p. 109. *Sarac.*
4150. **Maracandica** Ersch. Fedtsch. p. 30, t. 2, f. 25; Hmps. Synt. p. 108. *Tura; Sarac.*
- a) ab. *Cocandica* Ersch. l. c. p. 31, f. 26 (maculis minoribus).
4151. **Caspia** Stgr. Stett. c. Z. 1877 p. 176; Mém. Rom. I t. 4, f. 7; Alph. ib. VI p. 4; Hmps. Synt. p. 108. *Ross. m. or; Arm; Tarb.*
4152. **Sintenisi** Studf. Mém. Rom. VI p. 664, t. 15, f. 4 (1892); Hmps. Synt. p. 108. *Kurd; Sarac.*
4153. **Persica** Koll. Ins. Pers. p. 12; Hmps. Synt. p. 101, t. 4, f. 5. *Pers.*
4154. **Germana** Feld. Wien. Mts. VI p. 37 (1862); Hmps. Synt. p. 93; Fenestrata HS. Aussereur. Schm. 270 (nec Dra.); Thelebus Mén. (nec F.) Sehrk. p. 48; Stgr. Mém. Rom. VI p. 252; Leech Tr. Ent. Soc. 1898 p. 320; Mandarina Butl. Journ. Linn. Soc. Zool. XII p. 349. *Amur; Uss; Cor; China s. et oc; Jap.*

664. Dysauxes Hb. 1822 (Naclia B. 1840).

4155. **Ancilla** L. S. N. ed. XII, 835; Esp. IV, 85, 1. 2; Hb. Bomb. 114 ♂, 245 ♀; O. III, 157; God. IV, 39, 2, 3; Frr. 32, 2; Hmps. Synt. p. 134. *Germ; Austr.-Hung; Hal; Belg; Gal; It; Eur. or. m. (exc. Graec.).*
4156. **Punctata** F. Sp. 207 (1781); Bkh. III, 217; O. III, 159; Frr. 32, 3; Mill. l. c. 28 f. 10, 11; Hmps. Synt. p. 133, f. 53; Serva Hb. Bomb. 115 (post 1800), 226-7; Famula God. IV, 39, 4; *Ancilla* var. Esp. IV, 85, 3; *Ochrea* Mill. Cat. rais. p. 391; Mém. Sc. Cannes 1880 t. 8, f. 2. *Eur. m. (exc. Ib. c. et m.); Lyd; Arm.*
- a) ab. *Modesta* Krulik. Soc. Ent. IX p. 161 (1895) (al. ant. macul. dianthesis flavescens). *Ross. c.*
- b) ab. *Servula* Berce Ann. S. Fr. 1862 p. 386, t. 9, f. 9a, b; Stgr. Hor. VII, 107 (al. ant. immaculatis). *Gal, m; Cat; Maur.*

- e) v. (et ab.) *Fannula* Fr. 183. 2. 3. II p. 143; Stgr. l. c. p. 106 (al. ant. macul. obsoletis, al. post. pallidis). *Dalm; Bale. m; It. m; As. min.*
- d) v. (et ab.) *Hyalina* Fr. 473. 2. V p. 152 (Dec. 1845); HS. Bomb. 127 (1848); *Punctata* Z. Is. 1847 p. 16 (alis ant. macul. 4 [3. 2] albis; al. post. subhyalinis). *Hung. m; Bale; As. min; Syr.*
- e) v. *Parviquitta* Chr. Verh. Brünn. XXVII p. 11 (1889); Mém. Rom. V p. 13, t. 1, f. 5 (al. ant. maculis tribus parvis). *Tura.*
4157. **Syntomida** Stgr. Iris IV p. 248, VI t. 1, f. 9; Hmps. Synt. p. 134. *Mesop. s. (Mardin).*

XXXI. Arctiidae.

A. Arctiinae.

665. *Spilosoma* Stph. 1828.

4158. **Mendica** Cl. Ic. 3, 5; L. F. S. 299; Esp. 42, 1-9; Kn. Btr. III t. 2, f. 5-12; Marsh. Tr. Lin. Soc. 1791 t. 1, f. 3; Hb. 148-9; O. III, 351; God. IV, 37, 1. 2; Porritt Tr. E. S. 1889 p. 441, t. 14; Barr. II t. 75, f. 2a-i. *Eur. (exc. reg. pol., Ib. m., ? Bale. m.); Bith; Alt.*
- a) ab. ♂ *Rustica* Hb. Btr. II, 3, 2, H p. 64; Hb. 150 (colore albido). *Hung. or; Buc; Rum; Arm.*
4159. **Lubricipeda** L. S. N. ed. X, 506 var. β; Esp. 66, 1-5 (1786); Marsh. Tr. Lin. Soc. 1791 t. 1, f. 2; Hb. 155-6; O. III, 358; God. IV, 37, 3; Barr. II t. 76; Obth. Et. XX t. 11, f. 181-188, t. 12, f. 205-218 (ab.); ab. *Fasciata* Tugwell Entom. 1894 p. 96, 205, f. 4; Barr. l. c. f. 1b. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It; Cors; Srp; Alt; Amur; Cor; China oc.*
- a) ab. *Intermedia* Stndf. Hndb. 306 t. 8, f. 11, 12; *Lubricipeda* var. Barr. l. c. f. 1c-1f; Obth. Et. XX t. 11, f. 189-193; ab. *Eboraci* Tugwell Entom. 1894 p. 205, f. 2 (trans. ad ab. *Zatima*).
- b) ab. *Zatima* Cr. P. Ex. IV p. 182, t. 381, F; Mill. Ic. 49, 5-7, I p. 398; Tugwell Entom. 1894 p. 204, f. 3; Barr. l. c. f. 1g-j; Obth. Et. XX t. 11, f. 194-8; *Radiata* Hw. Tr. E. S. I p. 336 (1812); Stph. II p. 77; Wd. fig. 1657a (al. infuscatis, exceptis venis et disco alar. ant.). *Angl. etc.*
- c) ab. *Deschagnei* Depuiset Ann. S. Fr. 1886 p. 283, t. 4, f. 4; South Entom. 1893 p. 257, f. 2; Stndf. Hndb. t. 8, f. 14; Obth. Et. XX t. 11, f. 202-204 (199-201 trans.) (al. omnibus totis infuscatis, exceptis venis). *Ins. Hertha.*
- d) v. *Punctaria* Cr. P. Ex. IV p. 233, t. 398, D. (1782); Stgr. Mém. Rom. VI p. 285; Leech Tr. E. S. 1899 p. 150; Roseivent. Snell. v. Voll. Tijds. XI p. 143 (1863); *Dornesii* Obth. Diagn. p. 6; *Doerriesi* Obth. Et. V p. 31, t. 1, f. 7; *Sanguicuma* Hmps. Ind. Moths II p. 3 (abdomine rubro). *Ins. Hertha.*
4160. **Seriatopunctata** Motsch. Et. IX p. 32 (1860); Stgr. Mém. Rom. VI p. 286; Jone Butl. Cist. Ent. II p. 41; III. Het. III p. 6, t. 42, f. 6; Rosacea Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 342 (1879); *Basilimbata* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 6; *Striatopunctata* Obth. Diag. p. 6; Et. V p. 32, t. 1, f. 8. *Annor; Uss; Cor; Jap; China.*
4161. **Jankowskii** Obth. Et. V p. 31, t. 8, f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 288. *Amur; Uss.*

4162. **Melanostigma** Ersch. Hor. VIII (1872) p. 316; Fedtsch. p. 32, t. 2, f. 30. *Saraw.*
4163. **Menthastri** Esp. 66, 6-10 (1786); Hb. 152-3; O. III, 354; God. IV, 37, 5; Barr. II t. 77; Obth. Et. XX t. 12, f. 221-26 (ab.); Erminea Marsh. Tr. Lin. Soc. 1791 t. 1, f. 1; ?Luxerii God. IV, 37 f. 4, p. 360. *Eur. (exc. reg. pol. And., It. m. et Balc. m.); Maur.; Bith; Arm; Tura; Alt; Amur. Angl; Gal. etc.*
- a) ab. *Walkerii* Curt. B. E. II t. 92; Tugwell Entom. 1894 p. 205, f. 1; Barr. II t. 77, f. 1g; Obth. Et. XX t. 12, f. 219, 220; *Menthastri* var. God. IV, 37, 6 (al. ant. punct. nigris in radiis confluentibus).
4164. **Urticae** Esp. 83, 2 (1789), Sup. p. 20; Hb. 154; O. III, 357; Stph. II p. 76; Wd. Ind. 74; Barr. II t. 78, f. 1; Papyratia Marsh. Tr. Lin. Soc. 1791 t. 1, f. 4, p. 72. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Gal. oc; Ped; Bulg; Srp; Thian; Amur.*
4165. **Niveus** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII p. 218 (1859); Schrk. p. 52, t. 4, f. 6; Butl. Cist. Ent. II p. 32; Stgr. Mém. Rom. VI p. 289 (gen. *Dionychopus* HS.). *Amur; Uss; Cor; Jap; China oc. et c.*
4166. **Gracilis** Stgr. Iris XII p. 354, t. 5, f. 13. *Pal.*
- 666. Thyrgorina Wlk. 1864.**
4167. **Guttata** Ersch. Fedtsch. p. 32, t. 2, f. 28. *Saraw.*
- 667. Phragmatobia Stph. 1828.**
4168. **Fuliginosa** L. S. N. ed. X, 509; Esp. IV, 86, 1-5; Hb. 143; O. III, 346; God. IV, 46, 4; Barr. II t. 75, f. 1 (1c ab.); Subnigra Mill. Mém. S. Cannes 1880 t. 8, f. 7. *Eur; As. oc. et c; Maur; Amur; Jap.*
- a) v. *Borealis* Stgr. Cat. ed. II p. 59 (minor, obscurior, al. post. nigris, exc. marg. inter.). *Lap; Scot; Fen; Liv. (trans.).*
- b) v. *Fervida* Stgr. l. c.; Mill. l. c. f. 6; Placida Mill. l. c. f. 5 (major, dilutior, al. ant. rufescent, al. post. miniaeis macul. paucis nigris). *Eur. m; Tura.*
- c) v. *Pulverulenta* Alph. Mém. Rom. V p. 84; ib. VI p. 14 (pallidior, al. ant. subdiaphanis, thorace abdomineque grisescentibus). *Tura; Thian; Gobi.*
4169. **Placida** Friv. Mag. Tud. Ters. Evk. II p. 271, t. 7, f. 5 (1835); HS. 31, 32, II p. 142; Stgr. Hor. XIV p. 339. *Bosn; Bulg; Turc. m; Pont; Lyd; Arm; Tura.*
4170. **Sordida** Hb. 151; B. l. c. 60, 2-4; Dup. III, 4, 5a, b; HS. 31-36; Fr. 332, 1, 2, 677; Mill. l. c. 66 f. 5-8; ib. 134, f. 1 [ab.]. *Alp; Pyr; It. c. mont.*
- a) ab. ♂ *Carbonis* Fr. 642, 4, VII p. 74 (♂ unicolor nigricans).
4171. **Luctuosa** HG. 338-9; Tr. X, 1, 209; Dup. IV, 51, 1a, b; Fr. 260; Lugubris HS. 29, 30. *Styr; Hung; Dalm; Gracc. s.*
4172. **Turensis** Ersch. Fedtsch. p. 33, t. 2, f. 29; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 403; Alph. Hor. XVII p. 32. *Saraw; Ferg; Tarb; Thian.*
4173. **Puella** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 85. *Ferg. m.*
4174. **Pudens** Luc. Ann. S. Fr. 1853 p. 410, t. 13, 11, f. 1; Rbr. Cat. S. And. 1858 t. 4, f. 2, p. 239; Obth. Bull. S. Fr. 1898 p. 231 (larv.). *Maur; ? And.*
4175. **Breveti** Obth. Bull. S. Fr. 1882 p. 174; Et. IX p. 36, t. 3, f. 14; ?Leprieuri Obth. Et. III p. 43, t. 5, f. 2 [ab. ?]. *Maur.*
4176. ?**Vallantini** Aust. Natural. 1894 p. 55. *Maur.*

668. *Parasemia* Hb. 1822 (Nemecophila Stph.).

4177. **Plantaginis** L. S. N. ed. X, 501 ♀; Esp. 36, 1, 2, 5; Hb. 127-8; O. III, 312; God. III, 33, 2, 4; Fr. 612; Barr. II t. 74, f. 2 (et ab.); Tutt Ent. Rec. IX p. 187, t. 5; Leech Tr. E. S. 1899 p. 157.
- a) v. et ab. ♂ *Hospita* Schiff. S. V. p. 310; O. III, 314; God. IV, 33, 3; *Plantaginis* Esp. 36, 3, 4; Hb. 126 (al. post. albis, nigro-maculatis).
- b) v. (et ab.) *Floccosa* Graes. Berl. c. Z. 1888 p. 115; Stgr. Iris V p. 348; Horm. z. b. V. 1895 p. 250; Alph. Mém. Rom. IX p. 328 (al. ant. fasciis albis dilatatis, al. post. ♂ albis, maculis nigris minoribus, ♀ flavis).
- c) ab. *Matronalis* Fr. 405; *Plantaginis* Hb. 238 (al. post. fere totis nigris).
- d) ab. *Melas* Chr. Iris VI p. 88; Herz ib. XI p. 251 (al. omnibus nigris, ant. fasciis attenuatis maculisque minoribus).
- e) v. et ab. *Caucasica* Mén. Cat. rais. p. 262; HS. 42-44, II p. 147 (al. post. subangulatis, al. ant. costa in ♀ et ♂ rufa).
- f) v. *Sifanica* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 462; Alph. l. c. 329 (al. post. flavis ♂ ♀).
4178. ? **Nycticans** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII p. 217 (1859); Schrk. p. 50, t. 4, f. 4.
- Eur. s. etc. et m. mont;*
Alt; Mong; Anur;
Jap.
- Anur; Dour. (var.)*
(etc. ab.).
- Anur; Kamt; Lap;*
Buc. (trans.) (etc.
ab.).
- Sum. Alp.*
- Sib. s. or; Germ. (ab.);*
Hal.
- Cauc; Arm; Croat;*
Germ. oc. (ab.).
- Ambo.*
- Sib. or. s.*

669. *Rhyparia* Hb. 1822.

4179. **Purpurata** L. S. N. ed. X, 505 (1758); Stgr. Mém. Rom. VI p. 279; *Purpurea* L. S. N. ed. XII, 828; Esp. 65, 1-5; Hb. 142; O. III, 322; God. IV, 35, 2, 3; Obth. Et. XX t. 18, f. 287-293 (ab.).
- a) ab. *Flava* Stgr. Cat. ed. I p. 24; *Purpurea* var. Hb. 229; O. IV, 209; Fr. 272, 3 (al. post. flavis, nigro-maculatis).
4180. **Leopardina** Mén. Bull. Ac. XVII p. 218 (1859); Schrk. p. 51, t. 4, f. 5.
4181. **Rufescens** Brullé Webb-Berth. p. 95; Rbl. & Rghfr. Ann. Naturh. Hofm. IX p. 46; Holt-With p. 71, t. 4, f. 5 (♀); Fortunata Stgr. Iris IV p. 159, 250, t. 3, f. 3 (♂).
- Eur. c. or. et or. s. et m;*
Gal. c; Helv; Ped;
Liv; Fén; Dalm;
Bith; Pont; Arm; Alt; Anur; Cor; Jap.
- Anur.*
- Can.*

670. *Rhyparioides* Butl. 1877.

4182. **Metelkana** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 162, t. 3, f. 12 (ed. I. Maji 1861); Friv. Jell. t. 4, f. 6-8; Mill. Ic. 49, 1-4, I p. 395; Stgr. Mém. Rom. VI p. 281; Flavida Brem. Bull. Ac. Petr. III, 1861 p. 477; Lep. O. S. p. 39, t. 4, f. 4.
4183. **Amurensis** Brem. Lep. O. S. p. 39, t. 3, f. 16; Stgr. Mém. Rom. VI p. 280; Leech Tr. E. S. 1899 p. 155.
4184. **Nebulosa** Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 396 (1877); Ill. Het. II p. 5, t. 23, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI p. 280; Simplicior Butl. Tr. E. S. 1881 p. 6.
- Hung; Gal. s. or;*
Anur; Uss; Cor;
Jap.
- Anur; Uss; Cor;*
China c. et oc; Jap.
- Uss; Jap.*

671. *Omochroa* Rbr. 1866.

4185. **Spurea** Rbr. Cat. S. And. t. 4, f. 3, p. 254.
- ? And.*

672. **Diacrisia** Hb. 1822.

4186. **Sanio** L. S. N. ed. X. 506 ♂; *Russula* L. S. N. ed. X. 510 ♀; Esp. 67, 2-7; Hb. 124-5; O. III. 309; God. IV. 34, 4, 5; Frr. 622; Barr. II t. 74, f. 1. *Eur. (exc. reg. pol.); Isl; Pont; Turu; Alt.*
- a) v. *Pallida* Stgr. Iris V p. 347; Horn. z. b. V. 1895 p. 249 (pallidior, minus nigro-signata). *Daur; Turb.*
- b) v. *Amuri* Stgr. Mém. Rom. VI p. 277 (al. post. rubescentibus, distinctius nigro-signatis). *Amur; Uss; Cor; Jap.*
- c) v. *Mortua* Stgr. Stett. c. Z. 1887 p. 78 (al. ant. marg. intern. non rubr., ♀ obscurior). *Ferg. m; Iss. K; Daur. (ab.).*

673. **Arctinia** Eichwald 1831.

4187. **Caesarea** Goeze Btr. III p. 63 (1781); *Lueticifera* Esp. 43, 1-5 (1784); Hb. 147; O. III. 349; God. IV. 36, 5; Japonica Wlk. List. Suppl. I p. 223; Moerens Butl. Cist. Ent. III p. 114. *Eur. c. m; Gal. m. or; It. c; Ped; Dalm; Rum; Ross. m; Bith; Arm; Uss; Jap; China s. or.*

674. **Ocnogyna** Ld. 1852.

4188. **Corsicum** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 272, t. 8, f. 6-9; Luc. ib. 1853 p. 397; B. le. 60, 7-9; Tr. X. 1. 207; Dup. III. 4, 6a, b; Hb. 347-8 ♂, 352 ♀; Frr. 146 f. 3; ab. Albifascia Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 161, t. 4, f. 1 [ab.] (al. post. intus strintis, ♀ pallida, subaptera). *Cors.*
- a) v. *Sardoa* Stgr. Berl. c. Z. 1870 p. 105; Mill. le. 149 f. 3-5 (al. post. maculatis, ♀ major, obscurior, alis majoribus). *Sard.*
4189. **Baeticum** Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 587, t. 17 A, f. 1-4; Dup. III. 4, 7a, b; Rbr. Fn. And. t. 14, f. 1-4; Frr. 313, t. HS. 11; Rbr. Cat. S. And. p. 243; Obth. Et. VI p. 71. *And; ?His. p; Maur.*
4190. **Mauretanicum** Luc. Expl. Alg. p. 376, t. 3, f. 5. *Maur.*
4191. **Atlanticum** Luc. Ann. S. Fr. 1853 p. 412, t. 13, f. 11, 2. *Maur.*
4192. **Huegenini** Obth. Et. III p. 42; Mill. le. 155, f. 10. *Maur.*
4193. **Pierreti** Rbr. Bull. S. Fr. 1841 p. 27; Cat. S. And. p. 245; Careño Ann. S. Fr. 1841 p. 205, t. 5, f. 1; Z. Stett. c. Z. 1846 p. 8; Fallou Bull. S. Fr. 1874 p. 232; Obth. Et. VI p. 72, t. 2, f. 8, 9; Gandolphei Obth. l. c. p. 71, t. 2, f. 7 [♂ ab. minor]. *Maur.*
4194. **Parasita** Hb. Btr. II. 2, 2, J; Hb. 146, 228; Esp. 92, 1, 2; O. III. 345; God. IV. 36, 1, 2; Frr. 194; Friv. Jell. t. 4, f. 7a-c; Mill. le. 151 f. 14-16; (t-tum) B. le. 60, 5, 6. *Val; Gal. m; Hung; Bulg.*
- a) v. *Intermedia* Stgr. Hor. XIV p. 335 (maculis al. ant. minoribus; trans. ad sequ. var.). *Pont.*
- b) v. *Nogelli* Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 62, 77, t. 3, f. 3-6 (al. ant. vel unicoloribus griseis vel in medio nigro-maculatis). *Lyd.*
4195. **Hemigena** Grasl. Ann. S. Fr. 1850 p. 402, t. 10, f. 9-11; HS. 156-7, VI p. 52 (sequ. var. sec. Stndf. Handb. p. 65). *Pyr. or.*
4196. **Zoraida** Grasl. Ann. S. Fr. 1836 p. 561, t. 17, f. 3; Dup. III. 4, 4; HS. 92; Rbr. Cat. S. And. t. 4, f. 1, p. 257. *And. mont; Argy.*
4197. **Loewii** Z. Stett. c. Z. 1846 p. 9 ♀; HS. n. Schm. 165 ♀ (nec 164 ♂); Clathrata Ld. z. b. V. 1855 p. 202, t. 2, f. 7 ♂. *As. min; Ins. Rhodus; Syc; Aegypt.*
- a) v. *Pallidior* Chr. Mém. Rom. I p. 109, t. 7, f. 1a, b. *Tura.*
- b) v. *Armena* Stgr. Cat. ed. II p. 59; Loewii var. Ld. Ann. Soc. Belg. 1870 p. 32, t. 1, f. 8 (obscurior, al. ant. striis albis angustior., al. post. subfasciatis; antenn. ♂ longioribus). *Arm.*

4198. **Herrichi** Stgr. Hor. XIV (1879) p. 337; Loewii var. *Taur.*
HS. n. Schm. 164.
4199. **Diva** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 84; Gr. Gr. Mém. Rom. IV
p. 536, t. 20, f. 2; Huberhaueri Alph. Stett. e. Z. 1888
p. 67. *Sarac; Thian.*

675. **Tancrea** Püng. 1898.

4200. **Pardalina** Püng. Soc. Ent. XIII p. 57 (1898); Iris XII p. 95. *Iss. K.*

676. **Arctia** Schrk. 1801.

4201. **Caja** L. S. N. ed. X. 500; Esp. 30, 31, 32 [ab.]; Hb. 131.
301, 130, 262 [ab.]; O. III. 335; God. IV. 30, 1-3; HS.
115 ab; Mill. Ic. 53, 6, 7 [ab.]; Mém. En. III t. 15, f. 2, 3
[ab. alba]; Barr. II t. 71, 72 (ab.); Obth. Et. XX t. 13-15,
f. 227-262 (ab.); Phaeosoma Butl. Ann. & Mag. (4)
XX p. 395 (1877); Ill. Het. III p. 7, t. 42, f. 10; ab.
Auripennis Butl. Tr. E. S. 1881 p. 7. *Eur. (exc. And., Sic.,
Balc.m.); Alt; Pamir
(1); Amur; Uss; Cor;
Jap.*
- a) v. *Wiskotti* Stgr. Hor. XIV p. 333 (major, al. ant. fasciis
albis latioribus, al. post. ♂ fere totis albescentibus). *Pont; Arm.*
- b) v. *Americana* Harris Rep. Ins. Mass. p. 246 (1841); Stretch
Zyg. & Bomb. p. 95, 239, t. 4, f. 4 (scapulis albis). *Am. s.; Labr.*
4202. **Flavia** Fuessl. Mag. II, 1 t. 1, f. 11 (1778); Esp. 78, 1;
O. III. 338; God. IV. 30, 4; B. Ic. 59, 4; HG. 315-8;
Frr. 672; Pfaffenzerler Stett. e. Z. 1857 p. 84, t. 1; Virgo
Hb. 132; v. Uralensis Heyne Soc. Ent. XIV p. 97 [al.
post. obscurioribus]; v. Sibirica Heyne l. c. [al. post.
dilut.]. *Sum. Alp. (pr. p.);
Ural; Alt; Tarb;
Mong. (Uliass.).*
- a) v. *Campestris* Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 212 (al. post. ab-
domineque pallide lutescentibus, minus nigro-signatis). *Amur.*
4203. **Villica** L. S. N. ed. X. 501; Esp. 35, 1-6; Hb. 136; O. III.
330; God. IV. 35, 1; Frr. 33, 3, 652; Barr. II t. 73
(ab.); Obth. Et. XX t. 16 et 17, f. 263-286 (ab.). *Eur. (exc. reg. bor.);
As. min; Arm.*
- a) ab. (et v.) *Angelica* B. Ind. p. 42 (1829) (al. ant. macul.
flavis, nec albis). *Gal.m; Hisp.s; It.c;
Graec; Maur.*
- b) v. *Konevka* Frr. 33, 1, 2 (1831); Tr. X, 1, 205; HS. 7, 8;
Domiduca Meig. III p. 267, t. 123, f. 12 (1832);
Angelica HG. 326-7; Villica var. Bell. Ann. S. Fr.
1860 p. 687, t. 12, f. 5; ab. Bellieri Failla Fn. Sic.
p. 52; Chavignieri Failla Nat. Sic. X p. 28 [ab. brunnes-
cens] (al. ant. flavido-subfasciatis nec maculatis). *It. m; And; ? Maur.*
- c) v. *Fulminans* Stgr. Cat. ed. II p. 57 (al. post. rubris). *Syr.*
- d) v. *Confluens* Rom. Mém. Rom. I p. 87, t. 4, f. 9 (al. ant.
macula tertia et quarta confluentibus). *Arm; Tura.*
4204. **Fasciata** Esp. 33, 3 (1784), 87, 1; Vill. L. Ent. II t. 5,
f. 4; O. III. 333; God. IV. 31, 3, 4; Mill. Ic. 86 f. 11
[ab.]; Gratiola Hb. 133. *Gal. m; It. s. oc.*
- a) ab. *Tigrina* Vill. L. Ent. II t. 5, f. 5, p. 159 (al. ant. fasciis
alb. confluentibus).
- b) v. *Esperi* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 103 (al. ant. fascia media
una, nec duabus). *Hisp. c; Lus.*
- c) v. *Oberthür* (Stgr.) Obth. Et. XIII p. 27, t. 7, f. 47, 48 (al.
post. totis rufescentibus). *Maur.*
4205. **Dido** Wagner Reisen Algier III p. 209, t. 9 (1841); Luc.
Expl. Alg. p. 375 (praeec. var.?). *Maur.*

4206. **Intercalaris** Ev. Bull. M. 1843. III p. 544. t. 10. f. 1a, b; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 532. t. 19. f. 3; Alpherakii Stgr. Monthl. Mag. XXII p. 258.
- *a) v. *Suttadra* Moore Pr. Z. S. 1879 p. 395; Hmps. Ind. Moths II p. 16; *Cajula* Stgr. l. c. 258 (major, fasciis al. ant. angustioribus).
4207. **Aulica** L. S. N. ed. X. 505; Esp. 65. 6. 7; Hb. 139; O. III, 324; God. IV, 34, 4; Frr. 158; Prittwitz Stett. e. Z. 1868. 247 t. 5. f. 8 (ab.).
4208. **Testudinaria** Fourc. Ent. Par. II p. 260 (1785); Maculania Lang Verz. p. 91 (1789); Curialis Esp. Sup. Bomb. p. 4 (1760); O. III, 326; Frr. 482; Civica Hb. Btr. II, 1, 1, E ♀ (1790), 3, 2. F. ♂; Hb. 140-1; God. IV, 34; Aulica var. Esp. 80, 1-3 (praec. spec. form. Darw.).
4209. **Dejeanii** God. IV, 34, 2 p. 326; B. Ic. 59, 3; HS. 90; Rbr. Cat. And. p. 259.
4210. **Festiva** Bkh. III p. 191 (1790); Auriv. Nord. Fjär. p. 89; Alph. Mém. Rom. IX p. 198. t. 14. f. 8; Lapponica Thnbg. Diss. Ent. II p. 40. f. 7 (Dec. 1791); O. III, 315; God. IV, 34, 1; B. Ic. 59, 2; Avia Hb. 230, 247 (1804).
4211. **Ornata** Stgr. Iris IX p. 188, t. 4. f. 1, 2.
4212. **Hyperboreus** Curt. Descr. App. Narr. p. 71; Wlk. List. VII p. 1692.
4213. **Parthenos** Harris in Agassiz Lake Superior p. 390, t. 7. f. 4 (1850); Wlk. List. III, 609; Pack. Proc. Phil. III p. 110; Borealis Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 360, t. 9. f. 3; Pack. l. c. p. 111.
4214. **Alpina** Quens. Acerbi II p. 253, t. 1. f. 4; Spångberg Tidskr. 1880 p. 91, t. 1. f. 1; Auriv. Nord. Fjär. p. 89; Thulea Dalm. An. Ent. 1823 p. 92; Zett. Ins. Lap. p. 929; Alph. Mém. Rom. IX p. 197, t. 2. f. 6, 7.
4215. **Hebe** L. S. N. ed. XII, 820; Esp. 34, 1-4; Hb. 129; O. III, 339; God. IV, 31, 1, 2; Frr. 458, 3 ab., 632; HG. 296 [ab. flava]; HS. 68 ab; Mill. Ic. 53, 1-3 ab; Honr. Berl. e. Z. 1888 p. 498, t. 7. f. 6, 7 ab; Obth. Et. XX t. 18, f. 294-299; Festiva Kirb. Cat. Het. p. 264; ab. Bivittata Schultz Soc. Ent. XV p. 18.
- a) v. *Interrogationis* Mén. En. III p. 147, t. 15. f. 1; Alero (Ev.) Luc. Bull. S. Fr. 1858 p. 116; v. *Collaris* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV p. 462 [collari rubro] (al. ant. fasciis 5 maculaeque albis).
- b) v. *Sartha* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 82; Iris VIII, 350; Honr. Berl. e. Z. 1888 p. 497, t. 7. f. 5 [♀ ab.] (minor, al. angustioribus, fasciis albis in ♀ plerumque deficientibus).
4216. **Gruneri** Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 104.
4217. **Maculosa** (S. V.) Geruing Frankf. Btr. 1780 p. 862, t. 2. f. 1-3; Esp. 33. 4. 5 (1784); Hb. 144-5; O. III, 343; God. IV, 36, 3; Frr. 344, 1; HS. 119 [ab. flava].
- a) v. *Arragonensis* Stgr. Iris VII, 256 (al. maculis nigris paucioribus).
- b) v. *Simplonica* B. Gen. p. 64; Dup. IV, 51, 2; HS. 4-6; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 432; Simponia Frr. 392, 3-5 (al. post. fascia externa lata fusca. antennis ♂ brevius pectinatis).
- c) v. *Mannerheimii* Dup. III p. 49, t. 4. f. 2 (1836); Honesta Frr. 344, 2 (1841); HS. 1. 2 (1843). II p. 145 (major, dilutior, antenn. ♂ crassioribus).
- Alt. m; Ferg; Saraw.*
- Himal; Ferg. m. [trans.].*
- Eur. c. or; Ross; Suec; Pont. alp; Arm; Alt; Daur; Amur.*
- Alp. val. m. (Ter., Ped., Hele.); Gal; It. c.*
- Hisp. c. et s. mont; Pyr. or.*
- Lap. s; Fen. s; Sib. s. or; ? Ural.*
- Mong. (Urga).*
- Am. pol.*
- Labr; Am. s.*
- Lap; Fen; Sib. s. or.*
- Eur. c. m. et m; Pom; Belg; ? Lie; Pont; Syr; Arm; Alt.*
- Sib; Mandsch.*
- Tarb; Iss. K; Ferg.*
- Alt.*
- Germ. c. et m. or; Austr; Boh; Ped; Hung; Rum.*
- Arag.*
- Alp. (oc.); ? Pyr.*
- Ross. m; Arm; Hyrc.*

- d) v. *Dakurica* B. Ic. 60. 1, II p. 126; HS. 91. II p. 145; Obth. Et. VIII p. 36; Reticulata Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 163; Mém. Rom. V p. 13 (major, differt a var. praeced. al. ant. maculis duabus ven. transvers., maculisque antelimb. venis (bis) divisus).
- e) v. *Caecilia* Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 105 (minor, al. ant. saturate nigro-alboque variis).
4218. *Casta* Esp. 33. 2 (1784); F. Mant. 129 (1787); Hb. 137, 219; O. III, 341; God. IV, 32, 3. 4; Frr. 141.
Val; Gal. c. et m. or.; Pyr. or.
Ural.
Daur.
4219. *Kindermanni* Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 102.
a) v. (?ab.) *Pomona* Stgr. Iris X p. 326, t. 9, f. 23 (1897) (al. ant. basi late alba, al. post. basi nigra restricta).
4220. *Latreillei* God. IV p. 318, t. 33, f. 1 (1822); B. Ic. 59, 5; Frr. 418, 2; HS. 66, 67, 118; Rbr. Cat. And. p. 247; Mill. Ic. 41 f. 1-8, I p. 345.
- *a) ? v. *Chinensis* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV p. 462 (capite aurantiaco, al. post. maculis duab. antemarg. confluentibus, area basali nigra; an sp. distinct.?).
China s. (Chingan mont.).
4221. *Pretiosa* Stgr. Mém. Rom. III p. 192, t. 11, f. 4 (1887). Amur.
4222. *Erschoffii* Alph. Hor. XVII (1882) p. 29, t. 1, f. 33. Thian.
- a) v. *Fergana* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 82 (minor, fasciis et vitta al. ant. albis abbreviatis). Ferg. m.
- b) v. *Issyka* Stgr. l. c. 1889 p. 25 (fasciis al. ant. ochraceis, maculis nigris al. post. majoribus). Iss. K.
4223. *Mongolica* Alph. Stett. e. Z. 1888 p. 67; Mém. Rom. VI p. 13, t. 1, f. 6. Mong. m. oc.
4224. *Serarum* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV p. 463 (1899). Mong. m.
4225. *Bellieri* Ld. z. b. V. 1855 p. 203. Taur.
4226. *Banghaasi* Stgr. Iris VIII p. 291, t. 5, f. 10 (praece. var.?).
a) v. *Berytta* Stgr. l. c. (dilatior, fasciis obsoletis). Taur. m.
4227. *Romanovi* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 462. Syr.
4228. *Sieversii* Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 462. Ando.
4229. *Glaphyra* Ev. Bull. M. 1843. III p. 544, t. 10, f. 4; HS. 169 ♂, VI p. 52; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 402, 1887 p. 83.
a) v. *Manni* Alph. Hor. XVII p. 29, t. 1, f. 32 (major, al. post. rubris vel ochraceis). Ala Tau; Ferg. m.
- b) v. *Gratiosa* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 533, t. 19, f. 5; Stgr. Iris IV, 253 (al. post. macul. media nigra deficiente). Ferg. m.
4230. *Rupicola* Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 535, t. 19, f. 6 (1890); Glauea Stgr. Iris IV p. 251 (1891) t. 3, f. 5. Ferg. m.
4231. *Cervini* Fallou Ann. S. Fr. 1864 p. 23, t. 1, f. 2; ib. p. 679, t. 10, f. 1-3; Christ Mitth. VII p. 44, t. 1.
a) ab. *Hnateckii* Frey Mitth. III (1872) p. 479 (dilatior, al. omnib. flavesc. ♂ ♀). Val. m. sum. alp. (Gorneyvat).
4232. *Quenselii* Payk. Act. Hist. Nat. Haf. II p. 99, t. 2, f. 2 (1791); O. III, 316; HG. 353-5; Dup. III, 4, 3; Mill. Ic. 86 f. 10 [ab.]; Strigosa F.E.S. 454 (1793); v. Fallou Jourdeuil Ann. S. Fr. 1866 p. 127, t. 2, f. 14 [ab.]; ab. *Gelida* Schöyen Arch. f. Math. V p. 175, f. 3.
a) v. *Gelida* Möschl. Stett. e. Z. 1848 p. 173; z. b. V. 1884 p. 285; Stgr. Iris V p. 351; Quenselii Hb. Zutr. 847-8; Stretch Zyg. & Bomb. t. 9, f. 8 (al. post. dilatioribus, stria albescenti ad marg. intern.). Lap; Sum. Alp.
- b) v. *Liturata* Mén. Bull. Acad. 1859 p. 500; En. III p. 149, t. 15, f. 4; Stgr. Mém. Rom. VI p. 283; Iris V p. 350 (al. ant. striis albid., al. post. flavis nigro-maculatis). Labr.
- Sib. or. (*Lakutsk*); Turb; Amur oc.

4233. **Turbans** Chr. Hor. XXVI (1892) p. 460; Stgr. Iris V. 349, X, 327; Alph. Mém. Rom. IX p. 199, t. 10, f. 10a, b; Quenselii var. Mill. Ic. 53, 5 (praec. var.?).
4234. **Speciosa** Möschl. Wien. Mts. 1864 p. 195, t. 5, f. 13, 14; Stgr. Iris V p. 350; Quenselii var. Mill. Ic. 53, 4.
4235. **Spectabilis** Tausch. Mém. Mosc. 1806 p. 212, t. 13, f. 6; Mén. En. III t. 18, f. 3a, b (larva); Mill. Ic. 118 f. 7, 8; Intercisa Dup. IV, 57, 4a, b p. 81; HS. 9. 10; Incisa Frr. 356.
- a) v. *Anellata* Chr. Mém. Rom. III p. 55, t. 3, f. 2 (al. dilute ochraceis. nec albis).
4236. **Semiramis** Stgr. Iris IV (1891) p. 161, 251, t. 3, f. 4.

Sib. or. (Tunga mont.); Daur.

Labr.

Ross. m. or; Alt; Saraw; Thian.

Tura.

Kurd. oc.

677. **Hyperborea** Gr. Gr. 1899.

4237. **Czekanowskii** Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV. 1899 p. 464.

Sib. or. (flum. Tunguska).

678. **Euprepia** O. 1810.

4238. **Pudica** Esp. 33, 1 (1784), 84, 1, 87, 4; Hb. 134, 269; O. III. 334; God. IV. 32, 1, 2; HS. 116-7.
4239. **Oertzeni** Ld. z. b. V. 1855 p. 201, t. 2 (syr.), f. 8, 9.
4240. **Rivularis** Mén. Cat. rais. p. 263; B. Gen. p. 65; HS. 160, VI p. 52; Mill. Ic. 97 f. 10-13.

Gal. m; Hisp; It; Dalm; Grace; Maur. Syr. Arm.

679. **Pericallia** Hb. 1822 (Pleretes Ld.).

4241. **Matronula** L. S. N. ed. X, 509; Esp. IV, 84, 1, 2; O. III, 328; God. IV, 34, 5; Frr. B. 44; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 115 (ab.); Matrona Hb. 138, 239; ab. Haliciaca Schille Soc. Ent. XV p. 113.
4242. **Tanorei** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 81.

Germ; Austr; Styr; Helv; Ped; Gal. or; Liv; Hung; Hal; Ross. c; Amur; Uss. Iss. K.

680. **Euarectia** Stgr. 1887.

4243. **Proserpina** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 79; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 530, t. 19, f. 7a-c.

Saraw; Ferg. m.

681. **Axiopoena** Mén. 1841.

4244. **Maura** Eichwald Zool. spec. II p. 196 (1832); Mén. Bull. Acad. IX, 1842 p. 42; Chr. Mém. Rom. I p. 86, t. 5, f. 5; ib. II p. 171, t. 15, f. 3; Hmps. Ind. Moths II p. 37; Karelini Mén. En. III p. 160, t. 17, f. 5; Fluvialis Swinh. Tr. E. S. 1885 p. 351, t. 9, f. 7.

Tura; Arm; Beludschist.

682. **Callimorpha** Latr. 1809.

4245. **Dominula** L. S. N. ed. X, 509; Esp. IV, 83, 1-3; O. III, 316; God. IV, 38, 2, 4 [ab.]; Mill. Ic. 116, 4 ab; Barr. II t. 70, f. 1-1c [ab.]; Domina Hb. 117-8; ab. Hamelensis Plümer Stett. e. Z. 1879 p. 158 [al. ant. mac. omnibus albis]; ab. Paucimacula Schultz Soc. Ent. XV p. 17.
- a) v. (et ab.) *Bithynica* Stgr. Cat. ed. II p. 56; Dominula Mn. Wien. Mts. 1862 p. 369 (al. ant. mac. omnibus totis luteis vel brunnescentibus).

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hisp. c; Balc. s; Ross. m; Pont.

Bith; Eur. c. (ab.).

- b) v. (et ab.) *Rossica* Kol. Mel. Ent. p. 95; Stndf. Iris I p. 26, t. 1, f. 8; Donna Esp. IV, 184, 4; Dominula var. God. IV, 38, 3; B. Gen. p. 61; Fr. 369, 1; Lutea Stgr. Cat. ed. I p. 24 (al. ant. mac. majoribus, al. post. abdomineque luteis). *Arm. (var.); Pont. (var.); ubique (ab.).*
- c) v. *Lusitanica* Stgr. Iris VII p. 256 et ab. Bieli Stgr. l. c. (al. ant. macul. luteis, al. post. luteis vel luteo-aurantiacis). *Lusit.*
- d) v. (et ab.) *Italica* Stndf. Iris I p. 26, t. 1, f. 9; Hndb. t. 5, f. 2, 9; Hofm. Gr. Schm. p. 47, t. 21, f. 20a; Donna Costa Ann. S. Fr. 1842 p. 239, t. 9, f. 7; v. Insubrica Wackerzapp Stett. e. Z. 1890, 216 [trans.] (al. ant. maculis minoribus, basalibus flavis, al. post. obscure luteis). *Pol; Helv. m. val. (trans.); It. c. (ab.).*
- e) v. *Persona* Hb. Btr. II, 4, 4, V (1790); Tr. X, 1, 202; HG. 319-22; Fr. 272, f. 2; Stndf. Iris I p. 26, t. 1, f. 10; Hndb. t. 5, f. 3-5, 10; Hofm. Gr. Schm. t. 21, f. 20b, 20f, ab; Donna Esp. IV, 180, 1 (1794); B. Ic. 59, 1; Dup. III, 4, 1; Costa l. c. f. 8; Domina Hb. 223 (al. post. nigris, basi maculisque luteis, abdomine nigro). *It. c. et m.*
4246. *Kolpakofskii* Alph. Hor. XVII (1882) p. 26, t. 1, f. 31. *Thian.*
4247. *Menetriesii* Ev. Bull. M. 1846, III p. 84, t. 1, 2; HS. 170, VI p. 53. *Song. (? Tarb.).*
4248. *Quadrupunctaria* Poda Ins. p. 89 (1761); Kirb. Cat. Het. p. 261; Hera L. S. N. ed. XII, 834; Esp. IV, 83, 4-7; Hb. 116; O. III, 319; God. IV, 38, 1; Fr. 284; Barr. II t. 70, f. 2. *Eur. c. m. et m; Angl. m; Bat; Belg; Liv. (1); As. oc.*
- a) ab. *Lutescens* Stgr. Cat. ed. I p. 24; Barr. l. c. f. 2a; Obth. Et. XX t. 10, f. 168, 169; Hera O. IV, 208; var. a. b. B. Gen. p. 61; Saturnina Obth. l. c. f. 170-173 (al. post. luteis vel aurantiacis nigro-maculatis). *Gal. s. oc; etc.*
- b) v. *Fulgida* Obth. Et. XX p. 56, t. 10, f. 174 (intensius picta). *Syr; Eur. m. (trans.).*
- 683. Coscinia Hb. 1822 (Emydia B. 1829).**
4249. *Striata* L. S. N. ed. X, 520; Grammica L. S. N. ed. X App. p. 822; Esp. 68, 5-8; Hb. 122-3; O. III, 306; God. V, 42, 1; Barr. II t. 69, f. 1; ab. Pallida Butl. Tr. E. S. 1877 p. 360; v. Xanthoptera Obth. Et. VIII p. 35. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Syr; Arm; Amur.*
- a) ab. (et v.) *Melanoptera* Brahm Ins. Kal. II p. 435; Grammica Hb. 241-2; Striata Bkh. III, 471; Scriba Btr. III p. 214, t. 17, f. 8, 9; Grammica var. Esp. 83, 3; God. V, 42, 2 (al. post. totis nigris). *Eur. m. or; etc.*
- b) ab. *Funerea* Ev. Bull. M. 1847, III p. 77, t. 5, f. 5; HS. 167; Stgr. Iris V, 345; ib. VIII, 350 (al. omnibus totis nigris). *Daur.*
- c) v. *Bipunctata* Stgr. Iris V p. 345 (minor, pallidior, al. ant. punctis duobus nigris disci separatis). *Daur.*
4250. *Bifasciata* Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 270, t. 8, f. 2; B. Ic. 57, 3; Dup. III, 1, 1a, b; Rbr. Cat. S. And. p. 221. *Cors.*
4251. *Cribrum* L. F. S. 302; Esp. 69, 1; Hb. 120-1; O. III, 302; Curt. B. E. 56; Fr. 94, 128; God. V, 43, 1, 2; Rbr. Cat. S. And. p. 222 var; Barr. II t. 69, f. 2; South Entom. 1900 p. 67, f. 1-7 [ab.]. *Eur. c. s. et s. (exc. reg. pol.); Ural; ? And. mont.*
- a) v. *Rippertii* B. Ic. 57, 4, II p. 94; Dup. III, 1, 3; HS. 47 (al. ant. nigricantibus). *Pyr.*
- b) v. (et ab.) *Punctigera* Fr. 140, 1 c, II p. 76 (al. ant. punct. nigris paucis). *Gal; Germ. m; Alp. val.*
- c) v. *Sibirica* Stgr. Iris V p. 346 (al. ant. punctis nigris obsoletis). *Sib; Daur.*

- d) v. (et ab.) *Candida* Cyr. Ent. Nap. t. 6, f. 5 (1787); O. III. 301; God. V, 43, 3. 4; Colon Hb. 119; Frr. 9, 3, 140, 2; Cribrellum Esp. 87. 2. 3 (al. ant. albis, puncto medio duplo punctisque margin. nonnullis nigris).
- e) v. *Chrysocephala* Hb. 251 (ante 1810); Rbr. Cat. S. And. p. 222; Coscinia O. III, 300 (1810); B. Ic. 57, 1. 2!; Dup. III, 1. 2; Frr. 140, 3; *Candida* HS. 75-8; Mill. Ic. t. 4, II; *Albeola* HG. 337; *Inquinata* Rbr. Cat. S. And. p. 223 (trans.) (capite ochraceo, al. ant. albis, punct. margin. nullis).

It: Germ. m; Alp. val;
Hisp. s; Dalm;
? Bith.

And; Sic; Maur; Gal.
c. et s. oc. (trans.);
? Ross. m.

684. *Epimydia* Stgr. 1892.

4252. *Dialampa* Stgr. Iris V (1892) p. 346, t. 3, f. 2.

Daur.

685. *Hypeuthina* Ld. 1855.

4253. *Fulgurita* Ld. z. b. V. 1855 p. 199, t. 4, f. 1.
4254. *Numida* Obth. Et. XIII p. 27, t. 6, f. 41.

Syr.

Maur.

686. *Hipocrita* Hb. 1806? (*Euchelia* B. 1829).

4255. *Jacobaeae* L. S. N. ed. X, 511; Esp. IV. 91, 6-8; Hb. 112; O. III, 154; God. V, 42, 4; Barr. II t. 69, f. 4; ab. *Flavescens* Th.-Mieg Natural. 1889 p. 181.
4256. *Diaphana* Ev. Bull. M. 1848, III p. 212; HS. 168, IV p. 176.

Eur. (exc. reg. bor.);
As. min; Arm; Alt;
Ala Tau; Pamir.
Sib. or. (Irkutsk);
Amur.

687. *Deiopeia* Stph. 1829.

4257. *Pulchella* L. S. N. ed. X, 534; Sulz. Abg. G. t. 23, f. 11; Barr. II t. 69, f. 3; Hmps. Ind. Moths II p. 55; *Pulchra* Schiff. S. V. p. 65; Esp. IV, 164, 3-5; Hb. 113; O. III, 304; God. V, 42, 4.

Eur. m., c. adeena;
Mad; Can; Afr;
As. min; Arm; As. c;
Ind; Austral.

688. *Kerala* Moore 1881.

4258. *Macroptera* Obth. Et. V. (1880) p. 68, t. 7, f. 2; Stgr. Mém. Rom. VI. p. 379.

Anar; Uss. m;
Mong; China oc.

689. *Pseudosterrha* Rbl.

4259. *Oranaria* Luc. Expl. Alg. p. 393, t. 4, f. 4; Z. Stett. e. Z. 1854 p. 302; Obth. Et. XIX, p. 38, t. 6, f. 40 (♀), 41 (♂).

Maur.

B. Lithosiinae.

690. *Stigmatophora* Stgr. 1881.

4260. *Rhodophila* Wlk. List. Sup. I p. 254 (1864); Battl. III. Het. III p. 5, t. 42, f. 12; Stgr. Mém. Rom. VI, 266; Hmps. Nol. & Lith. p. 551.
4261. *Flava* Brem. & Grey Motsch. Et. I p. 63 (1852); Schm. n. Chin. p. 14 (1853); Brem. Lep. O. S. t. 8, f. 6; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 33; Leech Tr. E. S. 1899 p. 193; Hmps. Nol. & Lith. p. 552; *Ochracea* Ld. z. b. V. 1855 p. 105, t. 1 (sib.), f. 4.

Uss; Cor; Jap;

Alt; Amur; Uss;
Cor; Jap; China c.
et oc.

4262. **Micans** Brem. & Grey Motsch. Et. I p. 63 (1852); Schm. n. Chin. p. 15; Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 399; Mém. Rom. VI p. 268; Hmps. Nol. & Lith. p. 552. f. 404; Albo-sericea Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 87.

Amur; Cor; China s; Tarb; Ala Tau.

691. **Eugoa** Wlk. 1857.

4263. **Taeniata** Fixs. Mém. Rom. III p. 327, t. 15, f. 6; Stgr. ib. VI p. 262; Hmps. Nol. & Lith. p. 544.

Amur; Cor.

692. **Nudaria** Hw. 1803.

- 4264. **Mundana** L. F. S. 349; Esp. 6, l. 2; O. III, 160; Fr. 369, 3., 524; God. IV, 40, 7; Barr. II, t. 66, f. 2; Hmps. Nol. & Lith. p. 533. f. 389; Nuda Hb. 63, 64; Heme-robria Hb. 65.

Eur. s. et c. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Bith.

693. **Miltochrista** Hb. 1822 (Caligenia Dup.).

4265. **Aberrans** Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 397 (1877); Ill. Het. II p. 5, t. 22, f. 7; Stgr. Mém. Rom. VI p. 265; Hmps. Nol. & Lith. p. 471; Askoldensis Obth. Et. V p. 30 (1880).

Uss; Jap.

4266. **Miniata** Forst. Nov. Spec. Ins. p. 75 (1771); Stph. Ill. II, 90; Barr. II, t. 66, f. 3; Hmps. Nol. & Lith. p. 472, f. 351; Rosea Esp. 77, 1-3; O. III, 145; God. IV, 39, 6; Fologne Ann. S. Belg. 1863, t. 3, f. 5 ab; Rubicunda Hb. 111; ab. Crocea Bignault Bull. S. Fr. 1880 p. 105; ab. Virginea Delahaye ib. 1896 p. 156.

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Dalm; Srp; Alt; Sib. or. Amur; Cor; Jap. (cum trans. ad v. a.).

- "a) v. *Rosaria* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 397; Ill. Het. II t. 22, f. 8; Hmps. Nol. & Lith. p. 471 (magis flavescens, cum trans., vix nomin.).

Jap.

4267. **Rosacea** Brem. Bull. Ac. III p. 475 (1861); Lep. O. S. p. 37, t. 3, f. 14; Stgr. Mém. Rom. VI p. 265; Hmps. Nol. & Lith. p. 473.

Amur; Uss; China c.

4268. **Calamina** Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 396 (1877); Ill. Het. II t. 22, f. 10; Stgr. Mém. Rom. VI p. 265; Hmps. Nol. & Lith. p. 479; Lutea Stgr. Mém. Rom. III p. 188.

Amur; Uss; Jap.

4269. (*) **Delineata** Wlk. List. II p. 487 (1854); Hmps. Nol. & Lith. p. 485; Rhodina HS. Aussereur. Schm. f. 438; Figuratus Wlk. List. III p. 759; Chinensis Feld. Wien. Mts. 1862 p. 36; Fuscescens Butl. Tr. E. S. 1877 p. 343.

China; ? Mong.

4270. * **Gratiola** Guér. Deless. Souv. Ind. II p. 90, t. 26, f. 1 (1843); Hmps. Ind. Moths. II p. 118; Nol. & Lith. p. 488, f. 355; Pulchra Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 396 (1877); Ill. Het. II t. 21, f. 6 (♀); Mactans Butl. Tr. E. S. 1877 p. 340; Ill. Het. V t. 85, f. 13 (♂).

China c; Cor; Jap; Ind.

- a) v. *Pulcherrima* Stgr. Mém. Rom. III p. 187 (magis rubescens).

Uss. m.

4271. **Pallida** Brem. Lep. O. S. p. 97, t. 8, f. 7; Leech Tr. E. S. 1899 p. 191; Hmps. Nol. & Lith. p. 494.

Uss; Cor; China s. or.

694. **Nudina** Stgr. 1887.

4272. **Artaxidia** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 8; Stgr. Mém. Rom. VI p. 264; Hmps. Nol. & Lith. p. 468; Nubilosa Stgr. l. c. III p. 186, t. 10, f. 10.

Uss; Cor; Jap.

695. **Apaidia** Hmps. 1900 (Paidia HS.).

4273. **Mesogona** God. IV p. 396, t. 40, f. 6; HS. 60, II p. 156; Hmps. Nol. & Lith. p. 467, f. 348; Dentula Mill. Mém. Sc. Nat. Cannes 1878 p. 7, t. 3, f. 7. *Gal. c; And. (Stgr.).*
4274. **Rufeola** Rhr. Ann. S. Fr. 1832 p. 271, t. 8, f. 12; B. Ic. 58, 6, II, p. 109; Dup. III, 3, 2; Hmps. Nol. & Lith. p. 467; Mesogona HS. 162. *Cors; It. s. (et c.?)*

696. **Paidia** Hb. 1822.

4275. **Murina** Hb. Btr. II, 3, 2; K. (1792); Esp. 88, 1; O. III, 162; God. IV, 40, 8; Hmps. Nol. & Lith. p. 466, f. 347; Vestita Hb. 62; ? Rica Fr. 642. 3. *Eur. c. m. et m;*
- a) v. *Cinereascens* HS. 143, II p. 162 (obscurae cinerea, punctis al. ant. in lineis conjunctis). *Pont: ? Bith.*
- b) v. *Conjuncta* Stgr. Iris IV p. 249 (minor, obscurior, al. ant. punctis confluentibus, costis fuscis). *Mesop. s.*
- c) v. *Albescent* Stgr. l. c. (major, albescent). *Ant: Taur; Syr; Pal.*

697. **Nudaridia** Hmps. 1900.

4276. **Ochracea** Brem. Lep. O. S. p. 38, t. 3, f. 15; Stgr. Mém. Rom. VI p. 263; Hmps. Nol. & Lith. p. 420. *Amur; Uss.*
4277. **Muscula** Stgr. Mém. Rom. III p. 185, t. 10, f. 9a, b (1887); Hmps. Nol. & Lith. p. 420, f. 331. *Uss; Jap.*

698. **Endrosa** Hb. 1822 (Setina aut.).

- 4278. **Irrorella** Cl. Ic. 4, 5 (1759); L. S. N. ed. XII, 885; Z. Stett. c. Z. 1867 p. 34, 1868 p. 131; Barr. II t. 66, f. 4; Hmps. Nol. & Lith. p. 418, f. 330; Irrora Schiff. S. V. p. 68; Esp. IV, 94, 3, 4; Hb. 105; O. III, 148; Fr. 662, 1; Irrorata God. IV, 40, 3, 4. *Eur. s. etc; Pyr; It. c; Palm; Srp; ? Pont. alp; Sib. or. (trans. ad v. f. et g.).*
- a) ab. *Signata* Bkh. III, 258 (non Signata Z. l. c. p. 39); Irrora var. Esp. IV, 94, 5 (al. ant. punctis mediis confluentibus). *Gal. m; Pont: Arm. Alt.*
- b) v. *Flavicans* B. Ic. 58, 7; HG. 344-5; Dup. III, 5, 3; HS. 48, 49; Z. l. c. p. 48; Rom. Mém. Rom. I t. 4, f. 8 (abdomine flavo). *Sum. Alp.*
- c) v. *Freyeri* Nick. Stett. c. Z. 1845 p. 105; Fr. 459, 3; Z. l. c. 36; Signata Z. l. c. ab. (al. ant. pallidioribus, puncto basali nigro). *Sum. Alp.*
- d) v. (et ab.) *Andereggii* HS. 45, 46, II p. 156; Fr. 642, 1, 2; Z. l. c. 39 (al. ant. [punct. confluent.] venis nigris). *Sum. Alp. Val.*
- e) v. *Riffelensis* Fallou Ann. S. Fr. 1865 p. 99, t. 2, f. 2 (al. ant. ven. nigr. latiorib., al. post. nigricantib.). *Tarb; Kamt.*
- f) v. *Insignata* Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 399; Alph. Mém. Rom. IX p. 328 (al. angustioribus, ant. punctis paucis minoribus, post. nullis). *Sib. s. or.*
- g) v. *Lata* Chr. Iris VI p. 88; Herz ib. XI p. 250 (al. latioribus punctis paucis, post. nullis).
4279. **Roscida** (S. V.) Esp. IV, 94, 6, 7 (1786); Hb. 106-7; O. III, 147; God. IV, 40, 2; Fr. 530, 1, 2; HS. 51; Z. Stett. c. Z. 1867 p. 49; Hmps. Nol. & Lith. p. 417, f. 328. *Germ. m; Austr; Hung; Bulg; Ross. Bith; Arm; Alt; Tarb. Sum. Alp; Succ. m. (1).*
- a) v. *Melanomos* Nick. Stett. c. Z. 1845 p. 104; Fr. 459, 2; HS. 69, 70; Z. l. c. p. 49 (obscurior, al. ant. lineis basalibus nigris, al. post. plus minusve nigricantibus).

4280. **Kuhlweini** Hb. 290-1; Tr. X, 1. 167; B. Ic. 58, 8. 9; Dup. III, 3. 4; F. R. p. 107, t. 42, f. 3a-c; Fr. 459, 1; Z. Stett. e. Z. 1865 p. 30, 1867 p. 46; Hmps. Nol. & Lith. p. 417.
- a) ab. *Compluta* Hb. 292-3; Fr. 530, 3. 4 (abdomine nigro).
 b) v. *Alpestris* Z. Stett. e. Z. 1865 p. 34, 1867 p. 45 (major, antennis crassioribus). *Alp. val. m.; Arm.*
4281. **Aurita** Esp. IV, 94, 1 (1786); O. III, 150; Fr. 374, 4. 5; HS. 50; Spr. Stett. e. Z. 1870 p. 63; Hmps. Nol. & Lith. p. 416; *Compluta* Hb. 108.
- a) ab. *Transiens* Stgr. Cat. ed. II p. 53; *Aurita* et *Ramosa* ♀ et var. Fr. 392, 1. 2 (punct. med. confluentibus).
 b) v. *Ramosa* F. E. S. 463; O. III, 151; Fr. 374, 1-3; God. IV, 39, 7; Spr. l.c.; ab. *Pallens* Mill. Ic. 109 f. 9-11; *Imbuta* Hb. 109-10; *Aurita* var. Esp. 94, 2; (al. ant. [punct. confluentib.] venis nigris). *Sum. Alp.*

699. **Cybosia** Hb. 1822.

4282. **Mesomella** L. S. N. ed. X, 535; Cl. Ic. 4, 14; Barr. II t. 66, f. 5; Hmps. Nol. & Lith. p. 418, f. 329; *Eborina* Hb. 104, 266; O. III, 152; Fr. 692; God. V, 41, 1; *Eboria* Esp. IV, 93, 4. 5. *Eur. c. et s. (ex. veg. pol.); Ped; Eur. m. or; Bith; Sib.*

700. **Melanaema** Butl. 1877.

4283. **Venata** Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 397 (1877); Ill. Het. II p. 6, t. 22, f. 5; Hmps. Nol. & Lith. p. 413, f. 325. *Amur; Uss; Jap.*

701. **Asuridia** Hmps. 1900.

4284. **Carnipicta** Butl. Tr. E. S. 1877 p. 342; Hmps. Nol. & Lith. p. 412, f. 324. *Mong. (Leech.); China oc.*

702. **Parasiccia** Hmps. 1900.

4285. **Altaica** Ld. z. b. V. 1855 p. 104, t. 1 (sib.). f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 263; Hmps. Nol. & Lith. p. 409, f. 319; *Fasciata* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 399; Ill. Het. II p. 7, t. 22, f. 9. *Alt; Uss; Jap.*

703. **Comacla** Wlk. 1864.

4286. **Senex** Hb. 236-7; O. III, 163; B. Ic. 58, 10; Fr. 369, 2; Barr. II t. 66, f. 1; Hmps. Nol. & Lith. p. 339, t. 241. *Eur. s. et c. s; Alp. (pr. p.); Ural.*

704. **Chionaema** HS. 1850 (*Bizone* Wlk. 1854).

4287. **Adelina** Stgr. Mém. Rom. III p. 191, t. 10, f. 14; ib. VI p. 275; Hmps. Nol. & Lith. p. 303. *Uss.*
4288. **Sanguinea** Motsch. Et. I p. 63; Brem. & Grey Schm. n. Chin. p. 14; Hmps. Nol. & Lith. p. 326; *Cruenta* Leech Entom. XXIII p. 49 (1890); Alph. Mém. Rom. IX p. 129; *Dubenskii* Alph. ib. VI p. 11, t. 1, f. 5; ib. IX p. 130 (an territorii nostri?). *China c. et oc; ? Mong.*

705. **Gnophria** Stph. 1829.

4289. **Rubricollis** L. S. N. ed. X, 511; Cl. Ic. 2, 3; Esp. IV, 92, 1; Hb. 94; O. III, 142; God. V, 42, 3; Barr. II t. 68, f. 2.

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Dalm; Sic; Bith; Alt; Amur

706. **Oeonistis** Hb. 1822.

4290. **Quadra** L. S. N. ed. X, 511; Esp. IV, 92, 2-6; Hb. 101-2; O. III, 126; God. V, 2-4; Hmps. Ind. Moths II p. 73; Barr. II t. 68, f. 3; Hmps. Nol. & Lith. p. 220, f. 140, 141.

Eur. c; Suec. m; Liv; ?Cat; Dalm; Srp; Arm; Amur; Uss; Cor. (trans.).

- *a) v. *Dives* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 398; Ill. Het. II t. 22, f. 11 (obscurior, al. ant. ♂ fascia marginali sericea angustiore).

Jap.

707. **Agylla** Wlk. 1854.

4291. **Gigantea** Obth. Diag. p. 6; Et. V p. 29, t. 1, f. 6; Hmps. Nol. & Lith. p. 212.

Amur; Uss; Jap.

708. **Lithosia** F. 1798.

4292. **Deplana** Esp. IV p. 97, t. 93, f. 1 ♂, 2 ♀ (ante 1787); Bkh. III, 245; Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 53; Depressa Esp. IV t. 93, f. 3 ♀; O. III, 132; Fr. 380, 6; B. Ic. 57, 7; Dup. III, 1, 6; Hmps. Nol. & Lith. p. 145; Helvola Hb. 95 ♂; Helveola O. III, 133; B. Ic. 57, 8; Dup. III, 2, 2; Wd. Ind. 98; Fr. 380 f. 5; Barr. II t. 67, f. 2; Ochrolea Hb. 96 ♀; Luteola Hb. Btr. I, 3, 1. E.

Eur. c; Scand. m; Liv; It. s; Rum; Ross.

4293. **Bipuncta** Hb. 286-7; Rbr. Cat. S. And. p. 203; Hmps. Nol. & Lith. p. 157; Colon Möschl. Stett. v. Z. 1872 p. 353; Hmps. Ind. Moths II p. 82.

And. (adecna?); ? It. m; Afr. m.

4294. **Griseola** Hb. 97; O. III, 128; B. Ic. 57, 5; Dup. III, 2, 3; Fr. 380, 2; Barr. II t. 68, f. 1; Hmps. Ind. Moths II p. 80; Nol. & Lith. p. 168.

Eur. c; Ped; Dan; Ross. s. oc; Ural; Alt; Amur; Cor; Jap; Ind; Afr. oc.

- a) v. (et ab.) *Flava* Hw. Lep. Br. p. 147; Wd. Ind. 99; Westw. Br. M. t. 20, f. 6; Stramineola Dbld. (H.) Zool. 1914 (1847); Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 53; Barr. II t. 68, f. 1a, 1b (trans.) (alis totis flavis).

Angl.

- b) v. *Aegrola* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 397 (1877); Ill. Het. III t. 43, f. 13 (ab.); Adaueta Butl. l. c. 398; l. c. II t. 23, f. 6 (ab.); Amurensis Stgr. Mém. Rom. VI p. 268 (minor, flavescens).

As. or.

4295. **Muscula** Stgr. Iris XII p. 156 (1899).

Taur; Syr.

4296. **Lurideola** Zinck. Allg. Literaturzeitung 1817, no. 217 p. 68; Tr. X, 1, 162; F. R. 42, 2a-c; Fr. 687, 2; Hmps. Nol. & Lith. p. 167; Complanula B. Ic. II p. 97 (1834); Dup. III, 1, 4; Barr. II t. 67, f. 6; Plumbeola HS. II p. 158; Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 51.

Eur. (exc. reg. pol., And., It. m.); Bith; Pont; Arm.

- a) v. *Corcana* Leech Pr. Z. S. 1888 p. 600, t. 30, f. 13; ? Stgr. Mém. Rom. VI p. 270; Hmps. Nol. & Lith. p. 168 (minor, al. post. griseis).

Amur; Uss. (an spec. divers.?). Cor; Jap.

4297. **Debilis** Stgr. Mém. Rom. III p. 190, t. 10, f. 12; ? Fiss. ib. p. 331; Hmps. Nol. & Lith. p. 166.

Sib. or. (Irkutsk); ? Cor; ? Jap.

4298. **Morosina** HS. 54-56 (1846), II p. 159; Hmps. Nol. & Lith. p. 164; Costalis Z. Is. 1847 p. 16; Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 49.

Bith.

- 4299. Complana** L. S. N. ed. X. 512; Hb. Btr. I. 3. 1. F; Esp. IV, 92, 7; O. III, 129; F. R. 42, 1a-c; God. V, 41. 5; Dup. III, 1, 5; Fr. 380, 1. 687. 1; Barr. II t. 67. f. 5; Hmps. Nol. & Lith. p. 164. *Eur. (exc. Ib. m. et reg. pol.); Bith; Pont; Arm; Ala Tau.*
- 4300. Sericea** Gregson Weekl. Int. IX p. 30 (1860); Barr. II p. 222, t. 67, f. 5a; Meyr. p. 27; Hmps. Nol. & Lith. p. 165; Molybdeola Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 50; Spr. Stett. e. Z. 1867 p. 125; Hellins Monthl. Mag. V p. 109 (praece. sp. form. Darw., minor, obscurior, al. post. griseis). *Angl.*
- 4301. Caniola** Hb. 220; O. IV, 196; God. V p. 18; B. Ic. 57, 6; Dup. III, 2, 1a, b; Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 48; Rbr. Cat. S. And. p. 206; Birchall Monthl. Mag. III p. 33, t. 1, f. 4; Barr. II t. 67, f. 4; Hmps. Nol. & Lith. p. 169; Albeola Hb. 284-5; ? Vitellina B. Ic. 57, 10; ? Uniola Rbr. Cat. S. And. p. 209. *Eur. m. (exc. Graec.); Germ. oc; Carn; Ter. m; Helv; Angl. m; Hung. m; ? Maur; As. min.*
- a) ab. *Lacteola* B. Ic. 58, 4 p. 100; Dup. III, 3, 3; Gn. l. c. (al. ant. unicolor. albicantibus).
- 4302. Unita** Hb. 93; O. III, 135; Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 46; Gilveola B. Ic. II p. 104; Palliatella Hmps. Nol. & Lith. p. 173; ? Sc. Ent. Carn. p. 248 (al. ant. luteis, al. post. antice cinereis). *Germ. m; Hung. et Srp. (ab.); Ferg.*
- a) v. (et ab.) *Vitellina* Tr. X. 1 p. 165 [imbribus defecta]; Arundineola (Palleolae var.) Gn. l. c. p. 46; Flaveola Rbr. Cat. S. And. t. 2, f. 3, p. 211 (al. ant. flavis, al. post. unicoloribus stramineis). *Hisp; Gal; Austr. inf; Hung. (ab.); Ala Tau; Turb.*
- b) v. (et ab.) *Palleola* Hb. 221; Gn. l. c. p. 45; Gilveola O. III, 137; Dup. III, 3, 1; Unita B. Ic. 58, 3, II p. 103; HS. II p. 157; Beckeri Gn. l. c. p. 47 ab. (al. ant. cinereo-flavis, al. post. antice cinereis). *Hung; Ross. m; Germ. m, et Austr. (ab.); Sic; Pont; Tur; Arm.*
- c) v. *Arideola* Hering Stett. e. Z. 1844 p. 415, 1846 p. 233; HS. 57-9; Fr. 494, 1; Gn. l. c.; Petreola Gn. l. c. p. 46 ab. (forma valde aberrans; plerumque al. ant. griseis marg. antice luteo). *Germ. s. et c. or; Fen; Succ.*
- 4303. Cribrata** Stgr. Mém. Rom. III p. 189, t. 10, f. 11; Hmps. Nol. & Lith. p. 175. *Uss; Jap; China c.*
- 4304. Unipunctata** Stgr. Iris XII p. 157 (1899). *Pal.*
- 4305. Marcida** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 94; Hmps. Nol. & Lith. p. 174 (Lutarellae ab.); Sordidula Rbr. Cat. S. And. p. 210 (1866). *Sic; Arag; And; Maur; Hung. lit; Syr.*
- a) gen. aestiv. *Nanceola* Ragusa Nat. Sic. VIII p. 257 (1889) (minor).
- 4306. Lutarella** L. S. N. ed. X. 535; Cl. Ic. 4, 9; Hein. I p. 167; Hmps. Nol. & Lith. p. 173; Luteola Schiff. S. V. p. 68; Hb. 92; O. III, 138; B. Ic. 58, 1; Dup. III, 2, 4; Fr. 380, 4; Lutosia Esp. IV, 93, 8, 9. *Eur. c. or; Alp; Scand. m; Fen; Hisp. s. et c; Sic; Srp; Arm; Ala Tau; Sib; Amur. Germ. c. oc.*
- a) ab. *Nigrocincta* Spr. geogr. Verbr. II p. 285 (al. ant. linea nigra cinetis).
- b) v. *Pygmaeola* Dbld. (H.) Zool. 1914 (1847); Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 44; Barr. II t. 67, f. 3a-b; Lutarella var. Snell. Vlind. p. 151 (al. ant. pallidis, griseo-stramineis). *Angl. (Deal); Bat.*
- 4307. Pallifrons** Z. Stett. e. Z. 1847 p. 339, 1870 p. 88; Gn. Ann. S. Fr. 1867 p. 43; Hmps. Nol. & Lith. p. 174 (Lutarellae ab.); Vitellina B. Ic. 57, 9 (non 10), II p. 105; Dup. Sup. III, 2, 5; Gn. Ann. S. Fr. 1865 p. 306, t. 8, f. 4, 4a. *Germ. s. et c; Austr; Hung; Gothlandia; Liv; Gal. s. et c; Cors; Dalm; Graec; Arm; Saraw.*
- 4308. Albicosta** Rghfr. Ann. Naturh. Hofm. IX p. 45, t. 1, f. 3; Hmps. Nol. & Lith. p. 161. *Can.*

4309. **Atrātula** Ev. Bull. M. 1847, III p. 76, t. 5, f. 4; HS. 166; Stgr. Iris V p. 344; Hmps. Nol. & Lith. p. 162. *Daur.*
4310. **Flavociliata** Ld. z. b. V. 1853 p. 364, t. 2 (sib.), f. 3; Stgr. Mém. Rom. VI p. 273; Hmps. Nol. & Lith. p. 171; Ochraceola Brem. Lep. O. S. p. 37, t. 4, f. 2. *Alt; Amur; Uss; Mong.*
- a) ab. *Infuscata* Stgr. l. c. (al. infuscatis).
4311. **Sorocula** Hufn. Berl. M. III p. 398 (1767); Bkh. III p. 249; Hein. I, 266; Hmps. Nol. & Lith. p. 175; Aureola Hb. 98; O. III, 140; B. Ic. 58, 2; God. IV, 40, 5; Fr. 380, 3; Barr. II t. 67, f. 1; Unita Esp. IV, 93, 6, 7; Hb. Btr. I, 1, 4, V; Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 42. *Eur. c; Dan; Suec; Hisp. s; Dalm; Rum; Ross. m; Arm; ? Uss; ? Jap.*
4312. **Affineola** Brem. Lep. O. S. p. 97, t. 8, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 271 (see Hmps. Nol. & Lith. p. 175 synonym. praec. Soroculae). *Amur m; Uss; Cor; Jap; China c. et oc.*
4313. **Cereola** Hb. 99; HS. II p. 158; Gn. Ann. S. Fr. 1861 p. 40; Nolck. Fn. I p. 108 (♀); Z. Stett. e. Z. 1877 p. 429 (♀); Hmps. Nol. & Lith. p. 174. *Alp; Est; Fen; Lap.*
- 709. Pelosia** Hb. 1822 (Paidina Stgr. 1887).
4314. **Muscercia** Hufn. Berl. M. III p. 400; Hb. 103; O. III, 143; B. Ic. 58, 5; Dup. III, 2, 6; Kirb. Cat. Het. 321; Barr. II t. 66, f. 6; Snell. Tijds. XL p. 289, t. 12, f. 2 (ab.); Hmps. Nol. & Lith. p. 94, f. 27; Pudorina Esp. IV, 196, 4, 5. *Eur. c; Dan; Suec; Liv; Dalm; Cors. et Sard; Amur; Jap.*
4315. **Obtusa** HS. 161, VI p. 53; Stgr. Mém. Rom. VI p. 260; Hmps. Nol. & Lith. p. 93. *It. c. (Toscana); Germ. s; Hung. or; Hal; Srp; Arm. Uss. m.*
- a) v. *Sutschana* Stgr. l. c. (minor, magis grisea, al. ant. exterius costis nigris).
4316. **Noctis** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 8; Obtrita Stgr. Mém. Rom. III p. 183, t. 10, f. 8; ib. VI p. 262 (Obtusae ab. sec. Hmps. Nol. & Lith. p. 93). *Amur; Uss; Jap.*
4317. **Angusta** Stgr. Mém. Rom. III p. 182, t. 10, f. 7; ib. VI p. 260 (Obtusae ab. sec. Hmps. Nol. & Lith. p. 93). *Amur; Uss; Cor.*
4318. **Ramosula** Stgr. Mém. Rom. III p. 184, t. 10, f. 13; Ramulosa Hmps. Nol. & Lith. p. 95. *Amur; Uss.*

XXXII. Heterogyinidae.

710. Heterogynis Rbr. 1836.

4319. **Penella** Hb. Tin. 447; Dup. Sup. IV, 56, 14; Brd. Mon. Psych. p. 29, t. I, f. 11a-d; Chapm. Tr. E. S. 1898 p. 141; Pennella HS. 98; Paradoxa HS. 99; Hispana Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 586; Cat. S. And. p. 318; Affinis Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 586; Fn. And. t. 14, f. 9; Cat. S. And. p. 318 not; Erotica Grasl. Ann. S. Fr. 1850 t. 10, f. 4-7; Dubia Schmidt z. b. V. 1860 p. 659; Affiniella Brd. Mon. Psych. p. 31, t. I, f. 13a, b. *Alsatia; Helv. (1); Carn; Istria; It. s; Gal. m; Hisp. c. et s; Herceg; Maur.*
4320. **Paradoxa** Rbr. Ann. S. Fr. 1836 p. 585, t. 17 A, f. 5-8; Fn. And. t. 14, f. 7, 8; Cat. S. And. p. 318; Paradoxella Brd. Mon. Psych. p. 31, t. I, f. 12; Ramburi Kirb. Cat. Het. I p. 499 (praec. sp. form. Darw.). *Hisp. c. et m. mont.*

XXXIII. Zygaenidae.

A. Zygaeninae.

711. *Zygaena* F. 1775 [Anthrocera Sc. 1777].

4321. *Erythrus* Hb. 87 (1803); O. II. 21; Tr. X, 1. 103; HS. 44; Mill. Ic. 107, III; Saportae B. Ic. 52, 2. 3, II p. 38; Dup. II, 4, 2; HG. 169; Minos B. Mon. Z. 1, 7. *It; Gal. m.*
4322. *Rubicundus* Hb. 137; Frr. 200, 3; Stndf. Stett. e. Z. 1884 p. 207; Berl. e. Z. 1888 p. 236 fig. (genital.); *Erythrus* B. Mon. Z. p. 28, t. 1. f. 6; Ic. 52 f. 1; Dup. Sup. II, 4, 1. *It. c. et m.*
4323. *Purpuralis* Brünnich in Pontoppidan Danske Atlas I p. 686, t. 30 (1763); Auriv. Nord. Fjär. p. 53; Tutt Brit. Lep. I p. 430; Pilosellae Esp. 24, 2a, b (1781), II p. 186; Bkh. II, 25; Minos Fuessl. n. Mag. I, 1. 51 (1782); Hb. 8; O. II, 22; B. Ic. 52, 5; Dup. II, 4, 4; Frr. 86, 1; HS. 13, 14, 16; Mill. Ic. 107, IV; Barr. II t. 58, f. 4; Obth. Et. XX t. 7, f. 124 (?125 hybr.); Pluto B. Ic. 52, 4; Dup. II, 4, 3; Heringii Z. Stett. e. Z. 1844 p. 42; Hering Stett. e. Z. 1846 p. 235 [larv. var., imago inconstans]; Nubigena Birchall [non Ld.] Monthl. Mag. III p. 33, t. 1, f. 6 b; ab. *Lutescens* Tutt l. c. 434 [ab. flava].
 a) ab. *Polygalae* Esp. 34, 3. II p. 222; O. II, 24; Tr. X, 1. 103; Minos HS. 15 (maculis confluentibus). *Eur. c. et m. (exc. Ib.); Angl.; Scand. c. et m.; Liv; As. min; Arm; Sarac; Ala Tau; Thian; Sib. or.*
 b) ab. (et v.) *Pluto* O. II, 26; B. Mon. Z. 2, 4; Z. Stett. e. Z. 1844 p. 39; Pythia Hb. 88 (minor, mac. media exterior non dilatata, al. post marg. nigro [in apice] latiore). *Eur. m. or; etc.*
 c) ab. *Interrupta* Stgr. Cat. ed. II p. 45; Tutt l. c. 434 (macula media latius interrupta). *Sr*
 d) v. *Sareptensis* (Stgr. i. l.) major, ♀ dilutior (flavescens) collae sculpisque indistincte albo-cinctis.
 e) v. *Diaphana* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 31 (al. ant. subdiaphanis, macula media exterior valde dilatata). *Taur.*
 f) v. *Nubigena* Ld. z. b. V. 1852 p. 93; Tutt Brit. Lep. I p. 437 (abdom. hirsuto, al. ant. subdiaphanis). *Sum. Alp.; As. c. mont.*
4324. *Brizae* Esp. 43, 3, 4; Hb. 85, context. nov. p. 78; O. II, 27; B. Mon. Z. 2, 3; Ic. 52, 6; Dup. II, 5, 4; HS. 50 ab; Scabiosae Hb. 6; ? Lathryi B. Mon. Z. 2, 1. *Ter. m; Austr. inf; Boh; Hung; Eur. m. or; Pont; Arm; ? Ped. Gal. m. (Diniac).*
- a) v. *Gallica* Obth. Bull. S. Fr. 1898 p. 21 (al. ant. maculis rubris minoribus, al. post. vitta margin. latiore). *Lyd; Taur; Syr.*
- b) v. *Corycia* Stgr. Cat. ed. II p. 45; Hor. XIV p. 318 (minor. al. ant. magis rotundatis). *Maur.*
4325. *Zuleima* Pier. Ann. S. Fr. 1837 p. 22, t. 1, f. 8; Obth. Et. I p. 33; ib. XIII p. 19, t. 8, f. 81; Ludicra Luc. Expl. Alg. p. 371, t. 3, f. 1.
4326. *Erebus* Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 101; Mém. Rom. I t. 4, f. 4; Mana Kirb. Cat. Het. I p. 64. *Arm.*
4327. *Scabiosae* Scheven Naturf. X p. 97; Esp. 24, 3b; Hb. 86; O. II p. 28 pr. p.; B. Ic. 53, 1; Dup. II, 4, 5a; HS. 17, 18; Christ Mitth. VI, 1880 p. 35, t. 1, f. 1-4; Calb. Iris VIII p. 203.
 a) ab. (et v.) *Divisa* Stgr. Iris V p. 343; Florm. z. b. V. 1895 p. 249; Calb. l. c. 206; Scabiosae ab. Esp. 24, 3a; O. II, 28 pr. p.; Christ l. c. f. 5 (al. ant. striga media in maculis duabus divisa). *Eur. or. et c. (exc. Angl.); Fcn; Scand. m; Tyr; Arm; Sib.*

- b) v. *Subalpina* Calb. Iris VIII, 1895 p. 212; Triptolemus HS. 7-12; Christ Mitth. VI p. 35, t. 1, f. 8-10; Hein. 159; Freyeri Ld. z. b. V. 1852 p. 70, 94 pr. p.; Scabiosae var. B. Mon. Z. 2, 6; B. Ic. 53, 2; Dup. II, 4, 5b (alarum apice rotundato, corpore graciliore, antennis obtusioribus, alis intensius pictis ut in ab. „a“ signatis).
- c) ab. *Conjuncta* Calb. Iris VIII, 1895 p. 206; Triptolemus ab. HS. II p. 32; Christ l. c. p. 37, f. 6, 7; Scabiosae B. Ic. 53, 1; Dup. II, 4, 5a (ab. ad. v. „b“, macul. mediis al. ant. adhuc in striga conjunctis).
- d) v. *Orion* HS. 3; Triptolemus Frr. 164, 1. 2; Freyeri Ld. z. b. V. 1852 p. 70, 94 (pr. p.); ?Dalmatina B. Ic. 54 f. 2 (al. brevioribus, macula 5 minore, rotundata. mac. 2 et 4 conjunctis, al. post. margine nigro latiore).
- e) ab. (et v.) *Transapennina* Calb. Iris VIII, 1895 p. 213; Triptolemus Frr. 14, 4; Spr. geogr. Verbr. I p. 342 pr. p.; Trifolii var. Tr. X, 1, 104; Freyeri Ld. z. b. V. 1852 p. 70, 94 pr. p. (similis var. d, sed striga inferiore in maculis duabus divisa).
- f) v. *Romeo* Dup. II, 12, 1; Calb. l. c. p. 209; ?Celeus HS. 48, 49 (proxima v. d, antennis crassioribus, maculis cinnaberinis).
- g) v. *Neapolitana* Calb. Ir. VIII, 1895 p. 209 (maculis purpureis, margine nigro alar. post. latissimo).
- h) v. *Nevadensis* Rbr. Cat. S. And. t. 1, f. 10 (minor, similis v. f, antennis brevior. crassioribusque, al. subdiaphanis).
4328. **Sarpedon** Hb. Btr. II, 4, 1. C. (1790); Hb. 9; O. II, 38; God. III, 22, 8!; B. Mon. Z. 2, 7. 8; Mill. Ic. 20, f. 6; Obth. Et. XX t. 8, f. 142 [ab. flava]; Trimaculata Esp. 40, 7. 8 (1793?) Obth. l. c. f. 143 (forma minor, alis diaphanis).
- a) v. (et ab.) *Balearica* B. Mon. Z. 2, 5; Ic. 54, 1; Dup. II, 5, 3; Abicot Ann. S. Fr. 1849 p. 175, t. 6, f. 3; ?HS. 2; Sarpedon var. Rbr. Fn. And. 12, 8; Sarpedon HS. 51 (major, maculis majoribus).
- b) v. *Vermetensis* Obth. Et. VIII p. 28; Sarpedon var. Grasl. Ann. S. Fr. 1863 p. 336, t. 8, f. 1 (al. post. caerulescentibus).
4329. **Loyselis** Obth. Et. I p. 84, t. 4, f. 4; ib. XII p. 24; ib. XIII p. 20, t. 8, f. 76-80.
4330. ? **Valentini** Brd. Ann. S. Fr. 1846 p. 201, t. 8, f. 1 (Favoniae ab. Rbl. esse videtur).
4331. **Favonia** Frr. V p. 76, t. 428, f. 1 (1845); Obth. Et. XII p. 25; ib. XIII p. 20, t. 8, f. 74, 82-89; Sarpedon Hb. 171; Cedri Brd. Ann. S. Fr. 1846 p. 202, t. 8, f. 2.
- a) ab. *Staudingeri* Aust. Pet. Nouv. II p. 243; Obth. Et. VI p. 70 (abdomine tantum semel rubro-cincto).
- b) ab. (? v.) *Vitrina* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 32 (al. diaphanis).
- c) ab. (? v.) *Thevestis* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 33; Obth. l. c. XIII f. 75 (al. ant. maculis duabus exter. dilatatis et confluentibus).
4332. **Contaminei** B. Ic. 53, 4. 5, II p. 48; Dup. II, 5, 2; HS. 1; Ledereri Rbr. Cat. S. And. t. 1, f. 9, p. 169.
4333. **Punctum** O. II, 36; B. Mon. Z. 2, 2; Ic. 53, 3; Dup. II, 5, 1; HG. 170; ?Hb. 119 ab.
- a) v. *Italica* (Stgr. i. l.) major, thorace minus albicante, in trans. ad var. b.
- Ped; Val. (Alp. m. val.).*
- Alp. m.*
- It; Ter. m; ? Dalm.*
- It. c. (Toscana) Calabria; Alp. val. m. or.*
- Sic.*
- It. m. (Neapolis).*
- Cast; And. mont.*
- Gal. m; Hisp. s. or.*
- Gal. c. oc; Gal. m. Ped; Hisp.*
- Pyr.*
- Maur.*
- Maur.*
- Maur.*
- Maur. (Constantine).*
- Pyr; And. m. mont.*
- Eur. or. m; It; As. min; Arm.*
- It. c. et m.*

- b) v. (et ab.) *Contamineoides* Stgr. Cat. ed. II p. 46; Calb. Iris I p. 144; Contaminei Z. Is. 1847 p. 299; Mn. Wien. Mts. 1859 p. 92; Dalmatina HS. 59, 60, VI p. 43; Sarpedon var. Obth. An. Soc. Esp. 1875 p. 373, t. 17, f. 7 (thorace obscuriore, macula costali parva).
- c) v. (et ab.) *Dystrepta* F. d. W. Nouv. Mém. M. 1832 p. 359, t. 21, f. 3; Kefersteinii HS. 77; Pythia Frr. 473, 1 (maculis confluentib., al. ant. fere totis rufis).
4334. **Cambysea** Ld. Hor. VI (1869) p. 86, t. 5, f. 6.
- a) v. *Rosacea* Rom. Mém. Rom. I p. 79 (al. ant. maculis conjunctis, lactius roseo-tinctis).
4335. **Smirnovi** Chr. Mém. Rom. I p. 108, t. 6, f. 6a, b (praec. var?).
4336. **Armena** Ev. Bull. M. 1851, II p. 625; Kadenii Ld. Wien. Mts. 1864 p. 168, t. 3, f. 8; ab. Flava Rom. Mém. Rom. I p. 79, t. 4, f. 5 [flavescens].
4337. **Achilleae** Esp. 25, 1a, b (1779); O. II, 30; B. Mon. Z. 3, 1; Ic. 53, 6, 7 ab.; Dup. II, 4, 6a, b; HS. 64-7 [ab. flava]; Ld. Wien. Mts. 1863 t. 1, f. 2 [ab.]; Obth. Et. XX t. 8, f. 140 [ab. flava]; Triptolemus Hb. 96, 97; Cytisi Frr. 164, 4; ? Fulvia F. G. Lus. p. 275 (1777, si nomen certum, restituend.).
- a) ab. *Viciae* Hb. 11; Janthina B. Mon. Z. 8, 7; Ic. 53, 8; Dup. II, 12, 7 (macul. minorib., macula externa rotundata).
- b) v. (et ab.) *Bellis* Hb. 10 (major, obscurior).
- c) v. (et ab.) *Bitorquata* Mén. Cat. Rais. p. 259; Stgr. Hor. XIV p. 319 (alis ant. flavicantibus, margine angusto nigro).
- d) v. *Tristis* Obth. Et. VIII p. 29, XX t. 7, f. 126 (al. diaphanis, ant. grisescentibus).
- e) v. *Arragonensis* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 34 (al. ant. maculis rubris majoribus saepe confluentibus).
- f) v. *Antiochena* Stgr. l. c. (minor. al. ant. maculis rubris majoribus).
- g) v. *Phoenicea* Stgr. l. c. 35 (al. ant. fere totis rubris).
4338. **Wagneri** Mill. Bull. S. Fr. 1885 p. 92; Anu. S. Fr. 1886 p. 6, t. 1, f. 3-7; Obth. ib. Bull. 1898 p. 21 (praec. sp. form. Darw.?).
4339. **Cynarae** Esp. 37, 2-4 (1789); Hb. 80; O. II, 42; B. Mon. Z. 3, 4; B. Ic. 54, 3; Dup. II, 5, 6; Frr. 14 f. 3; Millefolii Esp. 43, 1, 2; ? Frr. 506, 2.
- a) v. *Turalii* Stndf. Mitth. VIII p. 368 (1892) (major, obscurior, abdomine supra unicol. nigro).
- b) v. *Genistae* HS. II p. 35; Calb. Iris VIII p. 217; Dahurica HS. 68 (al. subdiaphanis, ant. grisescentibus).
- c) v. *Centaureae* F. d. W. Nouv. Mém. M. 1832 p. 358, t. 21, f. 4; HS. 57, 58; Cynarae var. Frr. 350, 1 (alis ant. virescentib., macula externa dilatata).
4340. **Anthyllidis** B. Mon. Z. 4, 8; Ic. 55, 7; Dup. II, 7, 1; Frr. 398; HS. 4, 92; Obth. Et. VIII p. 30, t. 1, f. 14-17; ib. XX t. 8, f. 141 [ab. flava]; Erebus Meig. II p. 90, t. 59, f. 4.
- a) v. *Caucasica* (Stgr. i. l.) collare nigro, al. ant. mac. 1 et 2, 5 et 6 conjunctis.
4341. **Eeki** Chr. Hor. XVII (1882) p. 123; Mém. Rom. II p. 202, t. 13, f. 1.
- Sic; It. c. (ab.); Hisp. m. or. (Cartagena Obth.).
- Ross. m.; Graec.; As. min.; It. c. (ab.).
- Hyrc.; Tura
- Arm.
- Tura.
- Arm.
- Eur. c. or. et m. or.; Belg.; It. s.; Hele.; Bith.; Pont.; Arm.; Syr.; Alt. (Ld.). (cfr. eur).
- Alp. val. m.; Alt. (Elw.).
- Bith.; Pont.; Arm. m. or.
- Pyr.
- Arag.
- Ant.
- Kurd.
- Gal. m. or.
- Germ. m. oc.; Boh.; Hal.; Ter. m.; Ped.; Hung.; Ross. m. (ab.); ? Arm.; Alt.
- Lig. et Etrusc. Apen.; Dalm.; ? Ter. m.
- Gal. m. or.; Ter. m.; Hung.
- Ross. m. or.
- Pyr.
- Cauc.
- Hyrc.

4342. **Exulans** Hochenw. & Reiner Bot. Reisen (1792) p. 265, t. 6, f. 2; Esp. 41, 1. 2; Hb. 12, 101; B. Mon. Z. 3, 3; Ic. 54, 4. 5; Fr. 200, 2, 590, 1; Dup. II. 5, 5a, b; Barr. II t. 58, f. 5; Tutt Brit. Lep. I p. 443; Sub-ochracea White Scot. Nat. I p. 174.
- a) v. (et ab.) *Vanadis* Dalm. K. Vet. Ak. Handl. p. 222; Tutt. l. c. 446 (♂ paucissime squamata, non albo-mixta).
4343. **Exsiliens** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 398 (præc. forma Darw.?, obscurior, al. ant. subdiaphanis, macul. rubris minoribus, al. post. margine nigro latissimo).
4344. **Magiana** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 23; Hissariensis Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 520, t. 19, f. 1.
4345. **Corsica** B. Mon. Z. 5, 2; Ic. 55, 9; Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 267, t. 7, f. 5, 6; Dup. II, 7, 7; HS. 5, 6.
4346. **Meliloti** Esp. 38, 1-8, Contin. p. 10; O. II, 43; Mon. Z. 3, 5; Ic. 54, 6; Dup. II, 5, 7; HS. 63 [mac. 6], ?78 [ab.]; Barr. II t. 59, f. 1; Loti Hb. 82; Buglossi Dup. II, 12, 4; Lonicerae var. Esp. 25, 3; v. Ehnbergii Reuter Act. Fen. IX (1893) p. 22; Viciae Schrnk.-Fuessl. n. Mag. I p. 208 (1782) [non satis descripta!]; Kirby Cat. Het. I p. 67; Tutt Brit. Lep. I p. 453.
- a) v. (et ab.) *Stentzii* Fr. 278, 4; Meliloti var. HS. 86, 87 (abdom. rubro-cingulato).
- b) v. *Dahurica* B. Ic. 54, 7; Calb. Iris VIII p. 217; Dorychnii Dup. II, 12, 3; ab. *Dacica* Carad. Iris VI p. 192 not; ab. *Annulata* Carad. ib. VIII p. 71 [ab. abdomine rubro-cincto] (al. post. margine nigro latiore, antennis crassioribus).
- c) v. *Mongolica* (Stgr. i. l.) elava anten. obtusa, al. latioribus, ant. subtus obscurioribus.
- d) v. *Charon* Hb. 21 (non B.); Calb. Iris VIII p. 214; Italiana Carad. Iris VIII p. 71 (major, obscurior, laetius picta, al. ant. maculis 6 [raro 5], al. post. margine nigro multo latiore).
- e) v. *Teriolensis* Spr. geogr. Verbr. I p. 462; Charon HS. 69, 70 (ut Charon Hb., sed minus intensius picta).
- f) ab. *Decora* Id. z. b. V. 1852 p. 125; Stentzii HS. 23; Cingulata Stgr. i. l. (Teriolensis abdomine rubro-cincto).
- g) v. *Sicula* Calb. Ir. VIII (1895) p. 216; Scabiosae var. Ragusa Nat. Sic. VI p. 237 (ut Charon, macul. 5 et 6 conjunctis).
- h) v. *Confusa* Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 398 (maculis plus minusve conjunctis).
4347. **Niphona** Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 393 (1877); Ill. Het. II p. 9, t. 21, f. 9; Leech Pr. Z. S. 1888 p. 597; Stgr. Mém. Rom. VI p. 251; Christophi Stgr. Mém. Rom. III p. 173, t. 8, f. 9.
4348. **Trifolii** Esp. 34, 5 (1783); Hb. 79, 134-5; O. II, 47; B. Mon. Z. 3, 7; Ic. 54, 8; Dup. II, 6, 7; Fr. 200; Spr. Stett. e. Z. 1877 p. 40; Barr. II t. 59, f. 2; Obth. Et. XX t. 8, f. 150; Tutt Brit. Lep. I p. 483; v. Palustris Obth. l. c. f. 151-3; Tutt l. c. 499 [major, robustior]; Glycirrhizae Hb. 138 ab; Glycirrhiza Fr. 164, 3 ab; Trivittata Spr. l. c. 41 [ab.].
- a) ab. *Minoides* Selys Cat. Lep. Belg. p. 23 (1837); Trifolii Esp. 34 f. 4; Achilleae HG. 165; ? Filipendulae HG. 166; ab. Confluens Stgr. Cat. ed. II p. 47 (macul. omnibus confluentibus).
- Sum. Alp.; Pyr.; Gal. m. or. alp.; It. c. mont. (Gran Sasso); Scot. mont.; Transylv. mont.*
- Lap.; Scand. mont.; etc. (ab.).*
- Alt. (Elw.); Turb.*
- Sarac.*
- Cors; Sard.*
- Eur. c. (exc. Bat.); Suec. m.; Liv.; Fen.; It. (ab.); Dalm.; Bulg.; Ross. m.; Pont.; Taur.; Arm.; Alt.; Sib. or. (vide var.).*
- Alp. val. m.; Arm.*
- Daur.; Rum. (trans.).*
- Daur.; Mong.; ? Thian.*
- Apen. Lig. et Etrusc.*
- Alp. val. m.; Apen. Neapol.*
- Sic.*
- Ala Tau.*
- Ancar.; Uss.; Jap.*
- Eur. (exc. reg. bor. et Balc. m.); Eur. m. oc. (cf. var.); Pont.; Alt.*

- b) ab. *Orobi* Hb. 133; *Gracilis* Fuchs Stett. c. Z. 1880 p. 118 [trans., antennis gracilioribus] (al. ant. macul. mediis separatis).
- c) v. *Syracusiae* Z. Is. 1847 p. 301; (-a) Fr. 506 f. 3. 4; *Australis* Ld. z. h. V. 1852 p. 71; *Trifolii* var. Rbr. Cat. S. Aud. t. 1, f. 5-8, p. 177 (minor, al. ant. maculis parvis disjunctis, post. marg. late nigro).
4349. **Seriziati** Obth. Et. I p. 33; ib. III p. 41, t. 5, f. 7; ib. XIII p. 21, t. 8, f. 71-73; Tutt Brit. Lep. I p. 490 (praec. form. Darwin.).
4350. **Lonicerae** Scheven Naturf. X p. 97 (1777); Esp. 24, 1a, b (1782), 39, 5-12; Hb. 7; O. II, 49; B. Mon. Z. 3, 8; Fr. 446; Barr. II t. 59, f. 3 (et ab.); Spr. Stett. c. Z. 1887 p. 334 (ab. *Citrina*); Obth. Et. XX t. 8, f. 148 (ab. *flava*); Tutt Brit. Lep. I p. 466; ab. *Chalybea* Auriv. Nord. Fjär. p. 53; ab. *Eboracae* Prest Entom. XVI p. 273 (1883); Tutt Brit. Lep. p. 469 [dilutior, ciliis alar. albidis]; ab. *Bercei* Sand Cat. Lep. Auv. 1879 p. 23; *Confluens* Selys Bull. S. Belg. 1882 p. 113.
- a) v. *Major* Frey Lep. p. 67; Mitth. VII p. 15; *Lonicerae* Hb. 160; Meissn. Nat. Anz. II p. 34 (major, intensius picta).
4351. **Stoechadis** Bkh. Rhein. Mag. I p. 628 (1793) (non B.); O. II, 83; Fr. 368, 1-4; HS. 36-39; Mill. Ic. 107, 1-6; Christ Mitth. VI p. 42; Obth. Et. XX t. 7, f. 110; *Lavandulae* Hb. Btr. II, 3, 3, O. (non Esp.); Hb. 24.
- a) ab. *Judicariae* Calb. Ir. VIII (1895) p. 218 (maculis albocinctis).
- b) v. *Dubia* Stgr. Cat. ed. I p. 21; Frey Mitth. IV, 225, VII p. 16; Christ ib. VI p. 43; Obth. Et. XX t. 8, f. 147 (ab.), 149 [hybr.]; *Transalpina* Hb. 15, 19; O. II, 60 pr. p.; *Medicaginis* B. Mon. Z. 4, 5; Dup. Sup. II t. 6, f. 6; Ld. z. b. V. 1852 p. 96 (non O.); ?Hb. 20; Charon B. Mon. Z. p. 65 (non Hb.); B. Ic. 54, 9, 11 p. 61; Dup. II, 8, 1 bis; *Stoechadis* HS. 45; v. *Campaniae* (Stgr. i. l.) [intensius picta] (var. major, al. ant. macul. 5 vel 6, al. post. rubris, tantum late nigro-marginatis, in trans. ad spec. sequent. v. "e"?).
- c) v. *Hadjina* (Stgr. i. l.) ut *Dubia*, al. ant. mac. 3 et 4, 5 et 6 magis distantibus.
4352. **Filipendulae** L. S. N. ed. X, 494; Esp. 16a-c; Hb. 31; O. II, 54; God. III, 22, 2; Barr. II t. 60 (et ab.); Obth. Et. XX t. 8, f. 132 [ab. confluentibus], 133 [ab. *flava*], f. 135 ab; Tutt Brit. Lep. I p. 507.
- a) ab. *Cytisi* Hb. 26, context p. 15 (maculis 6 in macul. 3 magnis confluentibus).
- b) ab. *Chrysanthemi* Bkh. II p. 166, t. 1, f. 1; Esp. 37, 1; Hb. 17; Obth. I. c. f. 134 (ab. macul. obfuscatiss.).
- c) v. *Mannii* HS. 109-10; *Arctica* Schneider Troun. Mus. Aars. III p. 85 (var. alpina, tenui-squamata).
- d) v. (ab.) *Tutti* Rbl.; *Hippocrepidis* Sph. III. I p. 109; Wd. Ind. t. 4, f. 6 [ab. *flava*]; Tutt Brit. Lep. I p. 532 (al. post. margine nigro latiore undulato).
- e) v. *Ochsenheimeri* Z. Is. 1847 p. 303; Christ Mitth. VI p. 44; Frey ib. VII p. 17; Tutt l. c. p. 515; *Filipendulae* major Esp. 41, 4; *Transalpina* O. II, 60 pr. p.; B. Mon. Z. 4, 3 p. 63; Ic. II p. 67, ?t. 54, f. 10; ?HS. 61, 62; Dup. II, 6, 1; Spr. geogr. Verbr. I p. 462 (var. major, saturatus rubra).

It. m; And; Cat.

Maur. (Collo).

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Eur. m. or; Gal. m; It; Pont; Arm; Alt; ?Amur (Tutt).

Alp. m. val.

Cat; Liguria; Nicaea; ?It. c.

Ter. m.

Alp. val. m; Illyr; Istr; It; Pyr; ?Graec.

Taur.

Eur. (exc. reg. bor. s. et Ib. m.); Lyd; Pont; Arm.

Sum. Alp; Lap.

Angl.

It; Gal. m; Alp. val. m; Graec; ?Pont.

- f) v. (et ab.) *Ramburii* Ld. Wien. Mts. 1861 p. 151, t. 1, f. 10; HS. n. Schm. 161-2 (ab.) p. 32; Stgr. Hor. VII p. 103, XIV p. 321; Gurda Ld. Wien. Mts. 1861 p. 152, t. 1, f. 9; Mersina HS. n. Schm. 163 p. 32; Syriaca Obth. Et. XX p. 46, t. 8, f. 136-38 (ab. Cytisi similis, major, al. ant. mac. rufis pallidior., al. post. saepe miniaeceis).
4353. *Lodereri* (Stgr. i. l.); *Laphria* HS. VI p. 44; Stgr. Hor. XIV p. 320; *Laphira* HS. 108 (a praec. var. cf. forma alarum satis distincta sec. Calb.).
4354. ? *Laphria* Fr. 568, 2, VI p. 135.
4355. *Angelicae* O. II, 67; Hb. 120-1; Spr. geogr. Verbr. I p. 463; ? Dup. II, 6, 2; *Latipennis* HS. 105 (maculis 5, rarius 6); ab. *Doleschalli* Rühl Soc. Ent. VI p. 106 [ab. flava].
- a) ab. *Confluens* Dziurzynski Jhrsh. Wien. E. V. XI, 1900 [nond. edit.] (al. ant. maculis 2 et 4 in vitta lata conjunctis, mac. 3 striaeforme, mac. 5 valde dilatata).
4356. *Transalpina* Esp. II p. 142, 196; Christ Mitth. VI p. 46; Calb. Iris VIII p. 218; *Filipendulae* var. Esp. 16f.; *Medicaginis* O. II p. 61 (non Hb. 20); B. le. 55, 10; B. Mon. Z. p. 66 pr. p.; Charon B. Mon. Z. 4, 4; *Ferulae* Ld. z. b. V. 1852 p. 71, 97; *Angelicae* B. le. 53, 9 (*Alpina* B.); Dup. II, 6, 2; *Maritima* Obth. Bull. S. Fr. 1898 p. 22 (forma obscurior, purpurea, margine al. post. nigro latiore).
- a) v. *Sorrentina* Stgr. Iris VII, 1894 p. 254; *Medicaginis* ab. B. Mon. Z. p. 68 (non *Stoechadis* B. le. p. 64) (minor, al. ant. [subtus] mac. 6, al. post. nigris, plaga basal. rubra).
- b) v. (et ab.) *Calabrica* Calb. Iris VIII, 1895 p. 226; ? *Stoechadis* HS. 35; *Spicae* Stgr. Iris VII (1894) p. 254 (v. obscurissima, al. ant. maculis parvis, al. post. supratotius nigris).
- c) ab. (v.?) *Boisduvalii* Costa F. Nap. (1832-36); Stgr. I. c. p. 255; Calb. I. c. 226; Obth. Et. XX t. 7, f. 111; *Xanthographa* Germ. Fn. Ins. Eur. fasc. 16 t. 22; HS. 40 (maculis al. ant. et al. post. flavicantibus).
- d) v. *Astragali* Bkh. Rhein. Mag. I p. 631; *Hippocrepidis* Hb. context. nov. p. 79; O. II, 63; Fr. 86, 2, 3 [ab. flava]; HS. 54-55 (56 ab.); Hb. 83 [ab. flava], 105 [ab. confluens]; Spr. geogr. Verbr. I p. 463; Lott. Esp. 35 f. 1; Hb. 32; Obth. Et. XX t. 8, f. 144-6 (ab.); *Angelicae* B. Mon. Z. 4, 2; *Alpina* Berce Lep. Franc. II p. 73; ab. *Miltosa* Candèze Fenill. Jenn. Nat. III p. 47 (1883); C. R. Soc. Belg. 1883 p. 92, t. 4, f. B [al. totis rufis] (al. ant. subt. fere totis rubris, supra mac. 5 et 6 saepius confluentibus; mac. al. ant. et al. post. cinnabarinis).
4357. *Doryenii* O. II, 69; B. le. 55, 8; Fr. 278, 3; HS. 24, 25; ? Tr. X, I, 107; *Dahurica* Dup. II, 12, 2 (sequ. form. Darw.).
- a) ab. (? v.) *Senescens* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 36 (al. ant. maculis rufis minoribus, albescentibus).
4358. *Ephialtes* L. S. N. ed. XII, 806; Esp. 17, 3; O. II, 77; Dup. II, 6, 3; HS. 91; v. *Falcatæ* B. Mon. Z. 5, 5; ab. *Sophiae* Favre Mitth. X (1897) p. 36 [al. post. bimaeculatis] (abd. min. rubro-ringulato, al. ant. maculis 6).
- a) ab. *Melissa* Pall. Reis. 1771 p. 472; Wernb. Btr. I p. 360; *Falcatæ* Hb. 33; Obth. Et. XX t. 7, f. 113 [ab. al. ant. maculis rubris]; *Ephialtes* B. le. 55, 5; Dup. II, 6, 3; ab. *Aemillii* Favre Mitth. X (1897) p. 36 [al. post. bimaeculatis] (abd. rubro-cingul., al. ant. maculis 5).
- Syr.; Lyg.; Ant.; Graec. (ab.).*
- Pont.*
- Arm.*
- Germ. c. or.; Bae; Austr. (alp.); Morav; Hal; Hung; Graec; Carn; Dalm; Ped.*
- Austr. inf.*
- Alp.; Nicaea; It.*
- Apen. et Neap. mont.*
- It. m. (exc. Sic.).*
- It. m. (exc. Sic.).*
- Germ. c. et m. oc; Gal. (lit.); Belg.; Succ. m.*
- Ural; Pont; Taur; Arm; Hyrc.*
- Taur.*
- Germ. m. et c. or.; Helv. m.; Ped. et Gal. m.; Hung; Dalm; Graec; Rum; Ross. m.; Sib.*

- b) ab. et v. *Coronillae* Esp. 33, 2; Hb. 13; Dup. II. 6, 4; *Ephialtes* var. B. Ic. 55, 6 (abdom. flavo-cingulato, al. ant. maculis 6). *Germ. m. or; Austro-Hung; Rum; Graec; Ped; Gal. m.*
- c) ab. *Trigonellae* Esp. 33, 3, 4; B. Mon. Z. 5. 6 (abdom. flavo-cingulato, al. ant. maculis 5).
- d) ab. *Aeacus* Esp. 33, 1 (1783); Hb. 18; O. II, 75, 76 (al. ant. macul. 5 aut 6, al. post. flavis, margine latiore nigro). *Austr. inf; Hung; Transsylv; Hal; ? Bulg.*
- e) v. *Peucedani* Esp. 25, 3 (1782); Hb. 75, 76; O. II, 70; God. III, 22, 3; B. Mon. Z. 4, 6; Hb. 81 [ab. flava]; *Aeacus* Hb. 22; *Hippocrepidis* HS. 52, 53 (al. ant. mac. 6 et al. post. rubris). *Germ. et Austro-Hung; Dalm; Rum; Ped; Maced; Lyd; Ins. Rhodus; Hyrc. [trans. ad Dorycn., Ld.]*
- f) ab. *Athamanthae* Esp. 37, 5, 6; *Veronicae* Bkh. II, 162 (al. ant. maculis 5 et al. post. rubris).
- g) v. *Araratica* Stgr. Cat. ed. II p. 48; *Stoechadis* HS. 90; ? Ld. Ann. S. Belg. 1870. t. I. t. 7 [ab. maculis flavis] (al. ant. virescenti-nigris, maculis 6 (parvis) incarnatis, al. post. cyaneo-nigris, subtus striga obsoleta albidior; abdomine toto nigro). *Arm. (Ararat).*
4359. **Lavandulae** Esp. 34, 2 (1783); B. Mon. Z. 5, 4; HS. 42; Mill. Ic. t. 11. f. 4-8; Obth. Et. XX t. 7, f. 109; *Spicae* Hb. 25. *Gal. m; Ligur; Pyr; Hisp.*
- a) ab. *Consobrina* Germ. Fn. Ins. Eur. 16 t. 23; HS. 43; Obth. Et. XX t. 7, f. 108 (subt. macul. confluentibus). *Gal. m. (Olbia, Diniae, Mass.).*
4360. **Rhadamanthus** Esp. 40, 1, 2 (1789); Hb. Btr. II, 4, 2, K; Hb. 23; O. II, 86; B. Mon. Z. 5, 8; God. III, 22, 9; Gn. Ann. S. Fr. 1870 p. 20. t. 7, f. 20 [ab.]. *Gal. m; Ligur; Cat. (ab.).*
- a) ab. (et v.) *Cingulata* Ld. z. b. V. 1852 p. 72; *Rhadamanthus* HS. 21, 22 (abdom. rubro-cingulato). *Arag. (rar.)*
- b) v. *Kiesenwetteri* HS. 96-8, VI p. 46; *Stoechadis* B. Mon. Z. 5, 3; Ic. 55, 4; Dup. II, 7. 2 (al. post. fere tot. nigris). *Cat.*
- c) v. *Algarbiensis* Christ Mitth. VIII (1889) p. 101; *Roederi* Stgr. Iris IV (1891) p. 247; *Algarvensis* Obth. E. XX t. 7, f. 107 (v. *Kiesenwetteri* similis, major, obscurior, al. ant. macula sexta obsoleta). *Lusit.*
4361. **Oxytropis** B. Mon. Z. 5, 7 p. 89; Ic. 55, 3; Dup. II, 7, 3; Err. 14, 2; Tr. X, 1, 109; HS. 19, 20. *H. c. et m; Ligur, Gal. m. or. (Nicaea).*
4362. **Graslini** Ld. z. b. V. 1855 p. 197, t. 2, f. 3, 4 [larv.]; Obth. Et. XX t. 7, f. 127, 128 [ab. confluentibus]. *Syr; Mesop. s; Taur; Kurd.*
4363. **Lydia** Stgr. Berl. e. Z. 1887, p. 36. *Kurd; Taur.*
4364. **Cuvieri** B. Mon. Z. 3, 6 p. 53; Rom. Mém. Rom. I t. 4, f. 6. *Syr; Mesop. s.; Arm; Hyrc; Turu.*
- a) ab. *Confluens* Obth. Et. XX t. 7, f. 112 (maculis confluentibus).
4365. **Tamara** Chr. Hor. XXIII (1889) p. 300; Mém. Rom. V p. 196 t. 9, f. 2a, b (prae. forma Darw. minor, antennis brevioribus, collare, maculis al. ant., al. post. flavis).
- a) ab. *Daemon* Chr. Iris VI p. 88 (al. ant. maculis permagnis).
- b) ab. *Rubra* (B.-Haas i. l.) al. post. rubescentibus.
4366. **Huguenini** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 73. *Ferg.*
4367. **Manlia** Ld. Hor. VI (1869) p. 87, t. 5, f. 7. *Hyrc.*
4368. ? **Cacuminum** Chr. Hor. XII (1877) p. 243 t. 6, f. 77. *Hyrc.*
4369. **Haematina** Koll. Ins. Pers. p. 12 (spec. distincta sec. specim. typ. Rbl.). *Pers; Mesop. s.*

4370. **Fraxini** Mén. Cat. Rais. p. 260 (1832); HS. 102; Oribasus HS. 31-4; Fr. 568. 1; Carneolica Fr. 350. 2; Rognada B. Bull. S. Fr. 1848 p. 30.
a) v. *Perdita* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 76 (al. ant. maculis mediis albis, al. post. margine nigro latiore).
4371. **Scovitzii** Mén. Cat. Rais. p. 260; Sogdiana Ersch. Fedtsch. 1874 p. 27, t. 2. f. 20; Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 75; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 521.
a) v. *Separata* Stgr. l. c. p. 74 (al. ant. maculis externis separatis, al. post. margine nigro latiore).
4372. **Erschoffi** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 76; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 523; Olivieri var. Ersch. Fedtsch. p. 28, t. 2. f. 21.
a) v. (ab.) *Kavrigini* Gr. Gr. Mém. Rom. III p. 402; ib. IV p. 522, t. 18. f. 9; Rhodogastra Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 24 (abdomine toto rubro).
b) v. *Kohistana* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 385. (al. ant. mac. minoribus, collare scapulisque fere nigris. cingulo abd. subnullo).
4373. **Cocandica** Ersch. Fedtsch. p. 28 t. 2. f. 22; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 525; ab. Minor Ersch. l. c. p. 29, t. 2. f. 23.
a) v. *Karategini* Gr. Gr. l. c. (abdomine fere toto rubro).
b) v. *Conserta* Gr. Gr. l. c. (magis rubescens).
4374. ? **Glasunovi** Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 386 (uno spec. condit.; incertae sedis).
4375. **Truchmena** Ev. Bull. M. 1854. III p. 184; HS. n. Schm. 7. 8.
4376. **Haberhaueri** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 29. 45; Obth. Et. XX t. 8. f. 139.
4377. **Olivieri** B. Mon. Z. 6. 4 p. 98; HS. 89. 103; Stgr. Hor. XIV, 323; Dsidsilia Fr. 568. 4.
a) v. (ab.) *Laetifica* HS. 88. II p. 44; Stgr. l. c. (al. ant. macul. separatis, abdomine supra fere toto rubro).
4378. **Ganymedes** HS. 100-1. VI p. 45; Fr. 568. 3; Stgr. Hor. XIV p. 324 (prae. form. Darw.).
4379. **Formosa** HS. 99. VI p. 45; Stgr. Hor. XIV p. 324.
a) *Malatiana* (Stgr. i. l.); major, saturatus picta.
4380. **Sedi** F. Mant. 101; Bkh. II. 165; O. II. 93; Hb. 132; Tr. X. 1, 112; Fr. 350. 3. 4; HS. 46. 47.
4381. **Laeta** Hb. Btr. II. 4. 2, H (1790); Hb. 34. 35; Esp. 46. 2; O. II. 100; B. Mon. Z. 6. 7; Ic. 55. 2; Dup. II. 7. 4; Fr. 200. 1. 637. 1.
a) ab. *Monnercheini* Chardiny Rev. Ent. Silb. IV, 1836 p. 194, t. 37; HS. 104. VI p. 45 (al. ant. fere totis rubris).
4382. **Ignifera** Korb. Iris IV p. 349 (prae. var.?)
4383. **Hilaris** O. II. 101; Hb. 123; B. Mon. Z. 6. 5; Ic. 55. 1; Dup. II. 7. 5; Rbr. Fn. And. t. 12, f. 9. Cat. S. And. p. 172; Obth. Et. XX t. 7. f. 129 [ab. confluentis]. 130 [ab. bicolor], 131 [ab. fere unicol. rubra].
a) v. *Ononidis* Mill. Pet. Nouv. II p. 249; Mém. Sc. Cannes VIII (1879) p. 112, t. 5. f. 6-10 (maculis rubris minoribus, non flavo-cinctis).
b) v. *Escorialensis* Obth. Et. VIII p. 80; ib. XII p. 23, t. 7, f. 48 (al. subdiaphanis, maculis majoribus).
c) v. *Felice* Obth. Et. I p. 36 (1876), III p. 42, t. 5, f. 4. XII p. 26. XIII p. 22, t. 7, f. 57, 63-70; Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 37 (pr. p.) (al. ant. maculis minoribus, anguste flavo-cinctis, al. post. margine nigro latiore).

Arm.

Cauc. m.

Ferg. m.; ? Pers.;
? Arm.

Ferg. m.; ? Saraw.

Ferg. m.; Iss. K.

Saraw.

Saraw. (mont.
Hissar.).

Ferg. m.

Buch. s. or.

Pamir (Darwas).

Saraw.

Kirgh. m.; Tura.

Arm.

Syr; Lyd; Taur;
Arm.

Taur; Lyd.

Pont.

Pont; Taur.

Kurd.

Ross. m.; Bulg; Lyd;
Pont; Arm.Morae.; Hung;
Austr.; Ter. m.; Eur.
m. or. (exc. Grace.); Bith; Pont.
Ural; Pont; etc.

Hisp. c. (Cast; Arag.).

Gal. m.; It. s. or.; And.

Gal. m. or.

Cast.

Maur.

- d) v. *Mauretanica* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 38; ? *Eudaemon* Mab. Bull. S. Phil. (2) IX p. 57 (1885) (ut v. *Felix*, abdom. rubro-cincto). *Maur.*
- e) v. *Faustula* Stgr. l. c. (maculis rubris late albo-cinctis). *Maur.* (Prov. Constant.).
4384. *Algira* Dup. II. 7, 6 p. 86; HS. 106; Rbr. Cat. S. And. p. 172; Obth. Et. XII p. 27, XIII t. 8, f. 59-62; *Hilaris* Hb. 172-3. ? *Oberthüri* Baker Tr. E. S. 1888 p. 118. *Maur.*
- a) ab. *Concolor* Obth. Et. VI p. 68. t. 2, f. 4 (al. ant. fere unicol. rubris).
4385. *Marcuna* Obth. Et. XII p. 27 (1889), XIII p. 22, t. 7, f. 58. *Maur.*
4386. *Baetica* Rbr. Fn. And. t. 12, f. 9, Cat. S. And. p. 170; HS. 79, 80; *Faustina* Dup. II, 12, 6 p. 141. *And. m. oc.*
4387. *Fausta* L. S. N. ed. XII, 807; Esp. 18, 1a, b; Hb. 27, 122; O. II, 96; B. Mon. Z. 6, 6; Frr. B. 9, 1; Tr. X, 1, 111; Frr. 578; Mill. Ic. 107, 11; ab. *Lugdunensis* Mill. Ic. t. 8, f. 4 [ab. flava]. *Germ. c. et m. oc. (calc.); Helv.; Gal. c. et m. (calc.); It. s. oc.; Hung. (l.).*
- a) v. *Faustina* O. II, 99; Hb. (? 141) 142; Tr. X, 1, 111; Rbr. Fn. And. t. 12, f. 7; Cat. S. And. p. 172 (macul. mediis a macul. bas. separatis, ♂ ano nigro). *It.*
- b) v. *Nicaea* Stgr. Cat. ed. II p. 49 (al. ant. maculis rubris non flavo-marginatis). *Nicaea.*
- c) v. *Jucunda* Meissn. N. Anz. Schw. I. 1818 p. 35; Spr. geogr. Verbr. I p. 465; *Genevensis* Mill. Ic. I p. 237, t. 27, f. 1, 2; Ann. S. Fr. 1887 p. 216, t. 5, f. 4-6; Gn. ib. 1865 p. 91; *Faustula* Rbr. Cat. S. And. p. 171 (var. minor, abdom. fere toto nigro). *Helv. m. oc.; Val; Ligur.*
- d) v. *Junceae* Obth. Et. VIII p. 32, XII p. 24, t. 7, f. 49, 49a (intensus rubra, maculis al. ant. distinctius flavo-cinctis). *Pyp.*
4388. *Carniolica* Sc. Ent. Carn. p. 189 (1763); Fuessl. Mag. t. 1, f. g; Obth. Et. XX t. 7, f. 116; *Onobrychis* Schiff. S. V. p. 35 (1776); Esp. 42, 2-4; Hb. 28; O. II, 87; Frr. B. 9, 2; Frr. 637, 2; HS. 26, 27 ab., 82, 83 ab.; *Caffra* Esp. 17, 4a, b (al. ant. macul. latius flavo-cinctis; abdom. annulo rubro). *Eur. c. m. et m. oc.; It; As. min.; Arm.; Hyrc; Alt.*
- a) ab. *Diniensis* HS. 111, 112. VI p. 46; Obth. l. c. f. 118 (ab.) (macul. rubris permagnis, anguste flavo-cinctis).
- b) ab. (et v.) *Hedysari* Hb. 29, 36; *Astragali* Hb. 37; *Meliloti* Hb. 38; *Onobrychis* B. Mon. Z. 6, 1; HS. 81; *Sedi* Dup. II, 12, 5 (macul. rubris parvis, flavo-cingulatis; abdom. toto nigro).
- c) ab. *Flaveola* Esp. 36, 1; Hb. 11; *Luteola* B. Mon. Z. 6 f. 2 (ab. flava). *Vind; Hung. etc.*
- d) ab. *Weileri* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 39; *Diniensis* Obth. Et. XX t. 7, f. 119-20 [trans.] (maculis 1, 3, 5 et 2, 4 in strigis duabus confluentibus).
- e) ab. *Amoena* Stgr. l. c. 39 (al. ant. albis rufo-maculatis, margine angusto nigro).
- f) v. (et ab.) *Berolinensis* Stgr. Cat. ed. II p. 149; *Carniolica* Obth. Et. XX f. 115 [abdomine rubro-cincto], 117 [trans.] (maculis rubris non flavo-cinctis, abdomine toto nigro). *Germ. s.; Eur. c. (ab.).*
- g) ab. *Apenina* Tur. Bull. Soc. Ent. Ital. XVI (1884) p. 71; *Wiskotti* Calb. Iris I p. 146; *Carniolica* ab. Obth. Et. XX t. 7, f. 114 [trans.] (al. ant. maculis tantum 5). *It. c.; Ped.*
- h) v. *Taurica* Stgr. Hor. XIV p. 325 (al. ant. maculis 5 late albo-cinctis, macula 6 obsoleta). *Lyd.*
- i) v. *Sardoa* Mab. Bull. S. Fr. 1892 p. 150 (minor, collare nigro). *Sard.*

- k) v. *Graeca* Stgr. Hor. VII p. 105 (al. ant. mac. rubris anguste albido-cinctis, abdomine annulo rubro). *Graec; Bith; ? Syr.*
- l) v. (et ab.) *Amasina* Stgr. Hor. XIV, 325; Diniensis ab. Obth. Et. XX t. 7, f. 121 [trans.] (al. ant. mac. rub. late albo-cinctis, abdom. annulo rubro). *Pont; Lyd. or.*
- m) ab. (v.) *Wiedemanni* Mén. Mém. Ac. Imp. Petrop. (6) III, 1840 p. 50, t. 2, f. 10 (abdomine toto rubro). *Tura; Pont; Lyd.*
- n) v. *Albarracina* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 41 (trans. ad var. *Oranam*). *Hisp. c. or.*
- o) v. *Orana* Dnp. II t. 12, f. 8, p. 145; Obth. Et. XIII t. 7, f. 52-6; ? *Mauritanica* Mab. Bull. S. Phil. (2) IX, 1885 p. 57 (minor, maculis permagnis anguste albo-cinctis, abdomine non rubro-cincto). *Maur.*
- p) v. (ab.) *Barbara* HS. 29-30; *Nedroma* Obth. Et. VI p. 68, t. 3, f. 3, XII p. 27 (ut var. *Orana*, al. ant. macul. late albo-cinctis). *Maur.*
- q) ab. (v.) *Allardi* Obth. Et. III p. 41, t. 5, f. 5 (ut v. *Orana*, abdom. rubro-cincto). *Maur.*
- r) v. *Transiens* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 40; *Carniolica* Obth. Et. XX t. 7, f. 122 (mac. rubr. parvis, late-albo cinctis, macula 6 interdum tota alba). *Hyrc; Ant.*
4389. *Occitanica* Vill. L. Ent. II p. 114, t. 4, f. 21; O. II, 95; B. Mon. Z. 6, 3; Obth. Et. VI p. 69; Phacae Hb. 106-7 (prae. sp. form. Darw.). *Ligur; Gal. m; Hisp.*
- a) ab. (et v.) *Albicans* Stgr. Cat. ed. I p. 22; *Occitanica* var. Rbr. Fn. And. t. 12, f. 10; HS. 84 (alis ant. fere totis albis, macul. rubris). *And; Gal. m. (ab.).*
- b) ab. (et v.) *Iberica* Stgr. Cat. ed. II p. 50 (macul. rubris fere non albido-cinctis, macula lunari alba subnulla aut nulla). *Cat.*

712. *Aglaope* Latr. 1809.

4390. *Infaustra* L. S. N. ed. XII, 807; Esp. 35, 4; Hb. 5 et 5 bis; O. II, 17; God. III, 22, 18; Fuchs Stett. e. Z. 1876 p. 94. *Germ. c. oc; Gal. c. et m; It. s; Ib.*

713. *Bintha* Wlk. 1864.

4391. *Octomaculata* Brem. Bull. Ac. Petrop. III p. 476; Lep. O. S. p. 36, t. 4, f. 1; Leech Pr. Z. S. 1888 p. 594; *Sesiaeformis* Feld. Wien. Mts. VI p. 32; Nov. t. 83, f. 1; *Aegerioides* Wlk. List. XXXI p. 111; Batl. III. Het. III p. 4, t. 42, f. 2. *Amur; China s; Cor; Jap.*

714. *Artona* Wlk. 1854.

4392. *Sieversii* Alph. Mém. Rom. VI p. 5, t. 1, f. 4 (1892); Dejeani Obth. Et. XIX p. 29, t. 6, f. 51. *Mandsch; China s. et oc; ? Mong.*

715. *Tasema* Wlk. 1856 (Aglaino Stgr. sec. Leech).

4393. *Maerens* Stgr. Mém. Rom. III p. 171; ? *Bipars* Wlk. Cat. VII p. 1597; Hmps. Ind. Moths I p. 236, f. 151. *Amur; Uss; China s.*

716. *Ino* Leach 1815 (Adscita [Retz.] Kirl.).

4394. *Ampelophaga* Bayle Saggio etc. p. 40 (1809); Hb. 153-4; Tr. X. 1. 100; Dup. II, 8, 2a, b; *Vitis* Fr. B. 68, 3 (1829); B. Ic. 56, 2, 3; HS. 73, 74; Ld. z. b. V. 1852 p. 105. *Eur. m. (exc. Ib.); Curn; Hung; As. min; Syr.*

4395. **Tristia** Brem. Lep. O. S. p. 97 (Trista), t. 8, f. 4; Leech Pr. Z. S. 1888 p. 594; Stgr. Mém. Rom. VI p. 247. *Uss; Cor; China s.*
- *a) v. *Esmeralda* Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 394 (1877); Ill. Het. II p. 4, t. 21, f. 8 (laetius viridis). *Jap.*
4396. **Subtristis** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 68. *Ferg. m. (Namangan).*
4397. **Dolosa** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 69; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 519. *Saraw; Thian; Ferg.*
4398. **Cirtana** Luc. Expl. Alg. p. 374, t. 3, f. 3; Obth. Et. I p. 37. *Maur.*
4399. ? **Bakeri** Kirb. Cat. Het. I p. 82; Orana Baker Tr. Ent. Soc. 1888 p. 117. *Maur.*
4400. **Amaura** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 70. *Ferg. m; Saraw.*
4401. **Ambigua** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 71. *Ferg; Saraw.*
4402. **Pruni** Schiff. S. V. p. 308; Esp. 35, 2, 3; Hb. 4 et 3 bis; O. II. 15; Stgr. Mém. Rom. VI p. 246. *Eur. c. (exc. Angl.) et m. or; Lie; Petrop; Fen; It. s; Alt; Amur; Uss; China s.*
4403. **Splendens** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 68. *Ferg. m.*
4404. **Amasina** HS. 113, VI p. 42; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 347. *Pont; Lyd; Konia; Taur.*
4405. **Chloros** Hb. 238-9; Ld. z. b. V. 1852 p. 104; Globulariae Esp. 43, 5 (?6). *Austr; Hung; It. c; Balc.*
- a) v. (et ab.) *Sepium* B. Ic. 56, 1; Dup. II. 12, 9; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 348; *Saepium* HS. 71. 72 (v. aenea [brunnea]). *Balc; Bith; ? Ross. m.*
- b) v. *Chloronota* Stgr. Hor. VII (1870) p. 100 (v. major, obscure aenea). *Taur.*
4406. **Tenuicornis** Z. Is. 1847 p. 293; Ld. z. b. V. 1852 p. 103; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 348. *Sic; Hung; Balc; As. min; Syr; Maur. (Obth.).*
4407. **Globulariae** Hb. 2, 3 (4bis); O. II. 13; Fr. 62, 2; Ld. z. b. V. 1852 p. 104; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 349; Barr. II t. 58, f. 1; Tutt Brit. Lep. I p. 407. *Germ. c. et m; Austr.-Hung; Belg; Angl; Gal; Helv; It. s; Ross. m; Arm.*
4408. **Notata** Z. Is. 1847 p. 294; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 351; Hor. VII. p. 101; ? Alph. Hor. XVII p. 23; Soror Rbr. Cat. S. And. p. 187 (1866); Cognata Luc. Expl. Alg. p. 373, t. 3, f. 2; Z. Stett. e. Z. 1854 p. 292. *Hisp; It. m; Graec; Gal. m. et c; Maur; Pont.*
4409. **Cognata** Rbr. Cat. S. And. 1858 t. 3, f. 1, p. 186 (1866); Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 351; ? HS. 94, 95; ? Wek. Jhrsb. Schles. Ges. 1881 p. 200. *And; ? Maur.*
- a) v. *Subsolana* Stgr. l. c. p. 352 (minor, obscurior). *Austr. inf; Hung; Graec; Dalm; ? Srp; Lyd.*
- b) v. *Solana* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 72 (multo minor). *Ferg. m; Saraw.*
4410. **Suspecta** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 71 (praece. var.?). *Ferg; Saraw.*
4411. **Incerta** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 72; ? Mém. Rom. VI p. 247 [var.?). *Ferg. m; ? Uss. m.*
4412. **Budensis** Spr. geogr. Verbr. I p. 466; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 353. *Hung; Bucov; It. c; As. c.*
- a) v. *Volgensis* Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 139. t. 1, f. 11; Stgr. l. c. p. 353 (minor, nitidior). *Srp; Arm.*
- b) v. *Asiatica* Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 73 (minor, obscurior). *Ferg; Saraw.*
- c) v. *Mollis* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 385 (major, obscurior, al. ant. apice magis rotundato). *Kuku N.*
4413. **Paupera** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 162; Mém. Rom. V p. 12. *Turo.*
4414. **Statices** L. S. N. ed. X, 495; Esp. 18. 2a, b; Hb. I (? 144); O. II, 11; Fr. 62, 1; Ld. z. b. V. 1852 p. 102; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 353; Barr. II t. 58, f. 2; Tutt Brit. Lep. I p. 390; Micans Fr. 14, 1 var. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hisp. c; Gal. m; It. s. et c; Ross. m.*
- a) v. *Mannii* Ld. z. b. V. 1852 p. 103; Stgr. l. c. 357; ? *Uralensis* Gr. Gr. Hor. XXVII p. 385 (v. caeruleascens). *Carn; Dalm; Graec; Hisp. c; ? Ural.*

- b) v. *Heydenreichii* Ld. l. c. p. 103; HS. VI p. 43; Stgr. l. c. p. 358; var. *Micans* HS. 75; Bellieri Rbr. Cat. And. p. 184 not. (v. major, al. ant. caeruleis, al. post. aterrimis).
- c) v. *Crassicornis* Stgr. l. c. p. 358; Mill. Ann. S. Fr. 1885 p. 119, t. 2, f. 10 (v. crassior, anten. multo crassiorib., al. ant. caeruleo-viridibus).
4415. ?*Orana* Aust. Natural. II p. 284 (1880).
4416. *Geryon* Hb. 130-1; O. IV, 163; Ld. z. b. V. 1852 p. 103; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 354; Barr. II t. 58, f. 3; Tutt Brit. Lep. I p. 400.
- a) v. *Chrysocephala* Nick. Stett. e. Z. 1845 p. 93; Fr. 458, l. 2; HS. 76; Ld. l. c. p. 102; Stgr. l. c. p. 336 (v. minor).
- b) v. *Auceps* Stgr. l. c. p. 355 (v. nitens).
4417. *Obscura* Z. Is. 1847 p. 15; Ld. z. b. V. 1852 p. 103; HS. VI p. 43; Stgr. Stett. e. Z. 1862 p. 356; ?*Balkanica* Stgr. l. c. 356.
4418. *Capitalis* Stgr. Hor. XIV (1879) p. 317.

Alp. val. m; It; Hung. m. or; Balc; Bith; Arm.

Turc. m; Gal. m. or; ? Hung. m. or.

Maur.

Germ. c. et m. or; Angl; Succ; Pyr; Hisp. c; Dalm.

Sum. Alp.

Bith.

Ross. m. or; ? Balc; As. min. m; Syr.

Pont.

717. *Amuria* Stgr. 1887.

4419. *Cyclops* Stgr. Mém. Rom. III p. 172, t. 8, f. 6. *Amur; Uss; China c; Cor.*

718. *Inope* Stgr. 1887.

4420. *Heterogyna* Stgr. Mém. Rom. III p. 170, VI p. 245; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 108. *Amur; Uss.*
4421. *Impellucida* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 108. *Uss. m.*

719. *Illiberis* Wlk. 1854 (Northia Wlk.).

4422. *Ulmivora* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 107. *Amur c.*
4423. *Hyalina* Stgr. Mém. Rom. III p. 169, t. 8, f. 7, VI p. 245; Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 107. *Uss. m.*
4424. *Tenuis* Butl. Ann. & Mag. (4.) XX p. 394 (1877); Ill. Het. II p. 4, t. 2, f. 7; Stgr. Mém. Rom. III p. 168, t. 8, f. 8; (Khasiana) Leech Pr. Z. S. 1888 p. 596, t. 30, f. 19. *Uss; Jap; Cor; China oc; Assam.*
4425. *Sinensis* Wlk. List. Het. II p. 280 (1854); Leech Pr. Z. S. 1888 p. 595, t. 30, f. 20; Stgr. Mém. Rom. VI p. 244. *Amur; Cor; Jap; Chin. s. et oc.*
- a) v. *Psychina* Obth. Et. V p. 28, t. 7, f. 6; Leech l. c. p. 596; Stgr. l. c. (obscurior, al. brevioribus). *Uss. m; Jap.*

720. *Pseudopsyche* Obth. 1879.

4426. *Dembowskii* Obth. Diagn. p. 7 (1879); Et. V p. 41, t. 1, f. 4, 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 294. *Amur; Uss.*
- a) ab. *Oberthüri* Stgr. l. c. (corpore et basi alarum rubescentibus). *Uss. m. (Askold).*

B. Chalcosiinae.

721. *Pidorus* Wlk. 1854 (Laurion Wlk.).

4427. *Remota* Wlk. List. II p. 431 (1854); Butl. Ill. Het. II p. 9, t. 23, f. 10; (-us) Leech Tr. E. S. 1898 p. 338. *Mandsch; China s; Cor; Jap.*

722. *Elcysma* Butl. 1881.

- 4428.* **Westwoodii** Voll. Tijds. VI p. 136, t. 9, f. 3 (1863); Elw. Pr. Z. S. 1890 p. 386, t. 34, f. 5; Translucida Butl. Tr. Ent. S. 1881 p. 4. *Jap.*
- a) v. *Caudata* Brem. Lep. O. S. p. 97, t. 8, f. 8; Elw. l. c. p. 387, t. 34, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 248 (dilutor. al. post. brevius caudatis). *Uss. m.*

XXXIV. Megalopygidae.723. *Somabrachys* Kirb. 1892 (*Brachysoma* Aust., nom. praecoc.).

4429. **Aegrota** Klug Symb. Phys. t. 20, f. 5; Chrét. Bull. S. Fr. 1891 p. 172; Codeti Aust. Natural. 1880 p. 284; ib. 1884 p. 392; Obth. Et. VI p. 72, t. 11, f. 11; Chrét. Ann. S. Fr. 1899 p. 451, t. 8 (biol.); Arcanaria Mill. Rev. Ent. III p. 6, t. 1, f. 5 (1884). *Aegypt; Mau.*
4430. **Infuscata** Klug Symb. Phys. t. 20, f. 6. *Aegypt.*

XXXV. Cochlidiidae (Limacodidae).724. *Phrixolepia* Butl. 1877.

4431. **Sericea** Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 476 (1877); Ill. Het. III p. 11, t. 43, f. 6; Stgr. Mém. Rom. VI p. 297; Castaneus Obth. Et. V p. 41, t. 1, f. 11 (1880). *Amur; Uss; Jap.*
4432. **Nobilis** Stgr. Mém. Rom. III p. 196, t. 11, f. 8. *Uss. m.*

725. *Monema* Wlk. 1855.

4433. **Flavescens** Wlk. List. V p. 1112; Butl. Ill. Het. II p. 14, t. 25, f. 5; Stgr. Mém. Rom. VI p. 300. *Amur; Uss; Cor; Jap; China s. et c.*

726. *Miresa* Wlk. 1855.

4434. **Inornata** Wlk. List. V p. 1125 ♀ (1855); Butl. Cist. Ent. III p. 120 ♂; Hmps. Ind. Moths. I p. 386; Flavidorsalis Stgr. Mém. Rom. III p. 195, t. 11, f. 7; ib. VI p. 301. *Uss; Jap; China s. oc; Himal.*
4435. ? **Fuscostalis** Fixs. Mém. Rom. III p. 337, t. 15, f. 10; Stgr. ib. VI p. 301. *Amur; Cor.*

727. *Parasa* Moore 1859.

4436. **Consocia** Wlk. List. Suppl. II p. 484 (1865); Tessellata Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 93; Princeps Stgr. Mém. Rom. III p. 199, t. 15, f. 7. *Uss; Cor; Jap; China s. et c.*
4437. **Hilarata** Stgr. Mém. Rom. III p. 298; Leech Tr. E. S. 1899 p. 105; Sinica Stgr. (nec Moore) l. c. VI p. 298. *Uss; China c.*
4438. **Sinica** Moore Ann. & Mag. (4) XX p. 93 (1877); Leech Tr. E. S. 1899 p. 106; Hilarula Stgr. Mém. Rom. III p. 197; ib. VI p. 298. *Uss; Cor; Jap*
4439. **Inexpectata** Stgr. Iris VIII p. 293. *Taur. m.*

728. *Cochlidion* Hb. 1806.

4440. **Limacodes** Hufn. Berl. Mag. III p. 402, 425 (1767); Esp. 26, 3-9; Testudo Schiff. S. V. p. 65 (1776); God. IV, 28, 1, 2; Barr. II t. 64, f. 2; Asella Esp. 85, 4; Testudinana Hb. Tort. 161-5; Tr. VIII, 14; Avellana Kirb. Cat. Het. p. 552; Tutt Brit. Lep. I p. 369, 546 (L. S. N. ed. X, 531 nomen incertum). *Eur. c. et m.; Dan.; Suec. m.; Liv.; Bith.; Pont.; Taur.; Arm.*
4441. **Codeti** Obth. Bull. S. Fr. 1883 p. 48; Et. IX p. 38, t. 3, f. 4 (?præc. var. major dilutior). *Maur.*
4442. **Christophi** Græcs. Berl. c. Z. 1888 p. 119; Stgr. Mém. Rom. VI p. 296. *Uss.*

729. *Heterogenea* Knoch. 1783.

4443. **Asella** Schiff. S. V. p. 65; F. Mant. 121; Bkh. III, 450; God. IV, 28, 3; (-us) Barr. II t. 64, f. 3; Cruciana Knoch. Btr. III p. 60, t. 3, f. 1-12 (1783); Tutt Brit. Lep. I p. 378; Asellana Hb. Tort. 166-7; Tr. VIII, 18. *Eur. c. (exc. Bat.); Dan.; Suec. m.; Liv.; Ped.; Cors.; Srp.; ?Dalm.; Arm.; Uss.*
4444. **Dentatus** Obth. Diagn. p. 8; Et. V p. 42, t. 1, f. 10; Stgr. Mém. Rom. VI p. 298. *Uss.; Cor.*
4445. **Uncula** Stgr. Mém. III p. 197, t. 11, f. 9. *Uss. m.; China c.; Jap.*

XXXVI. Psychidae.

730. *Acanthopsyche* Heyl. 1881.

4446. **Opacella** HS. 102 (1847), II p. 20; Brd. Mon. Ps. 35a, b; Fr. 663, 2-e-i; HS. n. Schm. 2, 3 (involuta); Barr. II t. 84, f. 2; Tutt Brit. Lep. II p. 379; Chapin. Tr. E. S. 1900 p. 403, t. 8; Fenella Newman Zool. VIII, App. 99 (1850); Furva Kirb. Cat. Het. 507; ?Bkh. III, 282. *Eur. c. et s.; It. s.; ?And.; Arm.*
- a) v. ? *Senex* Stgr. Cat. ed. II p. 63 (alis hyalinis, thorace abdomineque albido-hirsutis, antennis crassioribus). *Bulg.; Arm.*
4447. **Zelleri** Mn. z. b. V. 1855 p. 756, t. 2, f. 1-8; Friv. Jell. t. 4, f. 9a-c; Mill. Ic. 122, f. 10, 11; Zelleriella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 463. *Hung.; Dalm.; ?Gal.*
4448. **Inquinata** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 142, t. 2, f. 5. *Syr.*

731. *Chalia* Moore 1877.

4449. **Staudingeri** Heyl. C. R. Soc. Belg. 1889 p. 56; Mém. Rom. IV p. 551 fig. *Ferg. m.*

732. *Pachytelia* Westw. 1848.

4450. **Unicolor** Hufn. Berl. Mag. II p. 418 (1766); Hein. I p. 181; Graminella Schiff. S. V. p. 133, 291 (1776); Hb. Tin. 1; O. III, 181; Fr. 682; F. R. t. 41; Brd. Mon. Ps. 33a-d; Vestita Esp. 44, 1-5; Bkh. III, 274; Paleiferella Brd. Mon. Ps. 33bis. *Eur. c. et m. (exc. Angl.); And.; It. m.; Græc.; Suec. m.; Dan.; Ross. s. oc.; Arm.; Uss. (v. minor); Jap.*
- a) v. *Asiatica* Stgr. Stett. c. Z. 1887 p. 94; Mém. Rom. VI p. 302 (minor, dilutior, al. ant. apice rotundato). *Ferg. m.*

4451. **Villosella** O. III. 180; God. IV. 29, 1. 2; HS. 100; Fr. 663, 1a-d; Brd. Mon. Ps. no. 28; Studd. Bresl. c. Z. 1879 p. 31; Barr. II t. 84, f. 1; Tutt Brit. Lep. II p. 395; Viciella Hb. Tin. 2; Nigricans Curt. Br. Ent. V t. 213; Westw. Pr. Z. S. 1854 p. 220, t. 34, f. 1; Cinerella Dup. IV. 56, 1 p. 61; Brd. l. c. no. 30a, b; Mill. Ic. 102, 6-12, III p. 12; Nigricantella Brd. l. c. no. 29, p. 52; Magniferella Brd. l. c. no. 35b-e p. 54; Casanella Brd. l. c. no. 31, p. 53; Hirtella Ev. Bull. M. 1843, III p. 542; Hieracii Kirb. Cat. Het. 508; ? F. S. E. 568 (1775) (nom. dubium).
733. **Amicta** Heyl. 1881.
4452. **Quadrangularis** Chr. Hor. X (1873) p. 32, t. 1, f. 7, 8; Stgr. Stett. c. Z. 1874 p. 92; Mill. Ic. III p. 373, t. 147, f. 5-7; Lucas Ann. S. Fr. (1866 p. 223, t. 3, f. 4 involucrem larvæ sine nomine) 1875 p. 222; ? Murina Klug Symb. Phys. t. 20, f. 7 [si certum nom. restituend.].
 a) v. *Nigrescens* Stgr. Iris XII p. 356 (alis abdomineque nigrescent.).
 b) v. *Albescens* Stgr. l. c. (albicans).
4453. **Cabrera** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 46; ib. XI p. 105, t. 3, f. 1a-c; ib. XIII p. 364.
4454. **Sera** Wisk. Ent. Nachr. 1880 p. 242; Heylaertsii Mill. Mém. Sc. Nat. Cannes 1881 p. 18, t. 10, f. 16-19.
4455. **Todalidii** Heyl. C. R. Soc. Belg. 1882 p. 139; Faill. Fn. Sic. p. 57; Mediterranea Kirb. Cat. Het. p. 511.
4456. **Lutea** Stgr. Hor. VII (1870) p. 113; ib. XIV p. 349.
 a) v. *Armena* Heyl. Mém. Rom. II p. 178, t. 9, f. 2 (obscurior etc.).
 b) v. *Schakuhensis* Heyl. l. c. f. 3 (multo obscurior, vix nominanda?).
4457. **Febretta** Boyer Ann. S. Fr. 1835 p. 107, t. 1, E. 8-10; Dup. IV. 56, 2; Mill. Ic. 102, 18-19; (-ella) Brd. Mon. Ps. 27a, b; Vetulella Rbr. Cat. S. And. t. 3, f. 2a-c, p. 296; ? Magnella Brd. l. c. 34a, b p. 58; ? Maritimella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 459, t. 12, f. 2.
 a) ab. *Albipunctella* Mill. Ic. III p. 210, t. 122, f. 14-16 (al. macula media alba distinctiore).
 b) v. *Lambessa* Heyl. C. R. Soc. Belg. 1889 p. 28 (gracilior, al. post. tantum venis septem).
4458. **Ecksteini** Ld. z. b. V. 1855 p. 755, t. 1, f. 6-7; Rbr. Cat. S. And. p. 296; Friv. Jell. t. 4, f. 8a-c; Ecksteiniella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 461.
4459. **Grummi** Heyl. C. R. Soc. Belg. 1887 p. 85; (Gr. Gr.) Mém. Rom. IV p. 546, t. 20, f. 9a-f.
4460. **Uralensis** Fr. 505, 2, VI p. 37; Heyl. Mém. Rom. II p. 179, t. 9, f. 4.
 a) v. *Demissa* Ld. Wien. Mts. 1863 p. 23, t. 1, f. 4; Heyl. l. c. 180 t. 9, f. 5a, b (major, brunnescens).
4461. **Jordana** Stgr. Iris XII p. 160.
4462. **Oberthūri** Heyl. C. R. Soc. Belg. 1883 p. 93.
- Eur. c; Succ. m; Petrop; It. s; Gal. m; Dalm; Ross. m; ? As. min; Arm; ? Sgr.*
- Hyrc; Tura; Arm; Syr; Maur; ? Aegypt.*
- Arm.*
- Pal.*
- Ten.*
- It. c. mont; Sic.*
- Sic; Maur; Syr.*
- It. c. et m; Graec; Pont; Maur.*
- Arm.*
- Hyrc.*
- Gal. m; Hisp; It. s. et m; Cors; ? Dalm; Pont.*
- Maur.*
- Hung; Bulg; Tura.*
- Ferg.*
- Ural; Ross. m. or.*
- Bulg.*
- Pal.*
- Maur.*

734. *Hyalina* Rbr. 1866 (Fumaria [Hw.] Kirb.).

4463. **Albida** Esp. 78, 2 p. 391 (1787); Tr. X, 1, 171; Dup. IV, 56, 6; HS. 110-1; Mill. Ic. 102, 17; Vitrella Hb. Tin. 55, 272; Albivitrella Brd. Mon. Ps. no. 24a, b.
Gal. c. (et m.) or.
- a) v. *Lorquiniella* Brd. l. c. no. 25 p. 46, f. 25a, b; Mill. Mém. Sc. Cannes 1878 p. 13, t. 4, f. 4; Albivitrella var. Brd. l. c. no. 25 bis; Albidella Rbr. Cat. S. And. t. 3, f. 4a; Millierella B. Bull. S. Fr. 1852 p. 22; Mill. Ic. 102, 13-16, III p. 18 (obscurior, involucrem larvæ canaliculis, non musco intectum).
Hisp; Gal. m. or.
- b) v. *Plumosella* Brd. l. c. p. 48; Rbr. Cat. S. And. t. 3, f. 3, p. 311 (nigricans).
And; Hisp. s. or.
4464. **Wockei** Stndf. Ent. Nachr. 1882 p. 322; Stett. e. Z. 1884 p. 205.
It. c.
4465. **Malvinella** Mill. Ic. I p. 30, t. 4, f. III, 1-3; Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 211.
And. m.
- a) v. *Abencerragella* Mill. Ic. 102, 4, 5, III p. 11 (obscurior, nigricans).
Hisp. c. (Castilia).

735. *Oreopsyche* Spr. 1865.

4466. **Vesubiella** Mill. Pet. Nouv. IV p. 255 (1872); Ic. 138 f. 5-12.
Gal. m.
4467. **Pyrenaella** (r. Pyrenacella) HS. VI p. 40 (1852); Tabanella Brd. Mon. Ps. p. 43, fig. 23.
Pyr; ?Hisp. s; Gal. m. or. (Mill.).
- a) v. *Albesens* Obth. Et. VIII p. 40 (1883); Heyl. C. R. Soc. 1884 p. 35 (major, albesens).
Pyr. c.
4468. **Tabanivicinella** Brd. Mon. Ps. p. 43, fig. 23; Püng. Stett. e. Z. 1896 p. 220 (præc. form. Darw.).
Gal. m. or; Val.
4469. **Kahri** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 80; Mill. Ic. 147 f. 10, III p. 376.
Cal; Sic.
4470. **Leschenaulti** Stgr. Ann. Soc. Fr. 1860 p. 663.
Sum. Pyr.
- a) v. *Nigricans* Stgr. Cat. ed. II p. 163, no. 836a; Leschenaulti Mill. Ic. 65, 1-3, II p. 121 (obscurior, nigricans).
Hisp. c. et s; Pyr.
4471. **Silphella** Mill. Ic. III p. 204, t. 122, f. 1-5.
Gal. m. or; Ped.
4472. **Muscella** F. Mant. II, 132 (1787); Hb. Tin. 8 (1793); O. III, 174; Tr. X, 1, 171; Fr. 218, 2; Brd. Mon. Ps. no. 44 p. 68.
Germ; Austr; Helv; Hung; Bucov; Gal. s. et c; ? Ross. c; Liv; Arm.
4473. **Sicheliella** Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 464, t. 11, f. 1-3.
It.
4474. **Mediterranea** Ld. z. b. V. 1852 p. 113; Massiliatella Brd. Mn. Ps. p. 66, f. 41a, b.
Gal. m; It; Cauc. m; Maur.
4475. **Fulminella** Mill. Ic. 65, 6-8, II p. 127.
Cast.
4476. **Gondebautella** Mill. Ic. 34, 1-8, I p. 286.
Gal. c. et m. or.
4477. **Angustella** HS. 104, II p. 22 (1847); Atra Esp. 44, 7 (1785), III p. 230 (nom. præoc.); Ld. Berl. e. Z. 1858 p. 353; Stomoxella B. Bull. S. Fr. 1852 p. 22; Brd. Mon. Ps. 39a-c; ?Hirsutella Dup. IV, 56, 5; Hirtella Brd. l. c. f. 38.
Germ. m; Car; Sil; Gal. m.
- a) v. *Bicolorella* B. Gen. p. 80; Brd. l. c. f. 37; Bell. Ann. S. Fr. 1858 p. 139 (al. basi fulvo-lutescenti).
Pyr; ? It. c.
4478. **Atra** L. S. N. ed. XII, 823; Heyl. Stett. e. Z. 1880 p. 186; Hieracii Thnbg. Diss. IV, 53; Plumifera O. III, 176; HS. 103; (-ferella) Brd. Mon. Ps. 45a, b; Muscella Dup. IV, 56 f. 4; Bellierella Brd. l. c. 42 p. 67.
Germ. m; Austro-Hung; Bat; Ross. m; Helv; It. s; Gall. m; Hisp. c; ? Suec. m; Arm; Tarb.
- a) v. alt. *Valesiella* Mill. Ic. 77, II, II p. 25 (dilutior).
Alp.

736. *Scioptera* Rbr. 1866.

4479. **Tenella** Spr. Stett. e. Z. 1862 p. 212, 1865 p. 249; Mill. Ic. 89, V.
Alp. oc. m.; Hisp. c. mont. (Korb).
Val.
4480. **Zermattensis** Frey Lep. 91; Bacot Ent. Rec. XI p. 180; Chapm. ib. 233; *Tenella* Püng. Stett. e. Z. 1896 p. 222 (? praec. var. minor, obscurior).
Sum. Alp.
4481. **Plumistrella** Hb. Tin. 213; Dnp. IV p. 64; Brd. Mon. Ps. 46a-d; Mill. Ic. 122 f. 8, 9; *Plumigerella* B. Gen. p. 239; Dnp. IV, 56, 3.
Aust. et Bac. (Algäu) alp.; Car. m. alp.; ? Hele.
4482. **Schiffermilleri** Stgr. Cat. ed. II p. 64, 423; (-muelleri) Habich Stett. e. Z. 1889 p. 347 (larv.); *Hirsutella* (S. V.) O. III, 173; HS. 109, II p. 21; Ld. z. b. V. 1852 p. 113; Brd. Mon. Ps. 40a (?b-f) p. 64.

737. *Psyche* Schrk. 1802.

4483. **Viciella** Schiff. S. V. p. 133, 288, t. 1a et 1b, f. 7; O. III, 178; God. IV, 29, 3, 4; HS. 107; Fr. 662, 2; Brd. Mon. Ps. 20; Z. z. b. V. 1868 p. 578; *Siciella* Hb. Tin. 280.
Germ.; Austro-Hung.; Belg.; Dalm.; Bulg.; Ross. c.; Suec. m.; ? Lyd.
 a) v. *Stetinensis* Hering Stett. e. Z. 1846 p. 227; (-nella) Brd. l. c. 22; Stndf. Bresl. e. Z. 1879 p. 26; *Fasciella* HS. 106, II p. 20; Brd. l. c. 21a, b (minor, obscurior).
Germ. s.; ? Jap (leech).
 b) v. (?) *Detrita* Ld. z. b. V. 1853 t. 2 (sib.), f. 2, p. 363; Heyl. Mém. Rom. II p. 176 (uno specim. detrit. condit.).
Alt.
4484. **Viadrina** Stgr. Cat. ed. II p. 62, no. 821; Wek Stett. e. Z. 1871 p. 426; Mill. Ic. 147 f. 11, 12; Stndf. Bresl. e. Z. 1879 p. 29.
Sil.; Hung. m. ov.; Rum.
4485. **Constancella** Brd. Mon. Ps. p. 39, fig. 19a-d (1852); *Millierella* Ld. z. b. V. 1852 p. 111.
Gal. c. et or.; Pyr.
4486. **Turatii** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 178; Tur. Bull. S. Ent. Ital. XI (1879) p. 160, t. 7, f. 4, t. 8, f. 1-10.
It. s.
4487. **Hampsoni** Baker Tr. E. S. 1894 p. 36.
Aegypt.

738. *Sterrhopterix* (r. -ryx) (Hb. 1822) Kirb. (Gymna Rbr. 1866).

4488. **Hirsutella** Hb. Tin. 3 (1793), context. p. 14; Stndf. Bresl. e. Z. 1879, 22; Kirb. Cat. Het. p. 516; Tutt Brit. Lep. II, 419; Fusca Hw. 157 (1810); Westw. Br. M. t. 16, 16, 17; *Calvella* O. III, 172; Dup. IV, 56, 7; Brd. Mon. Ps. 47a, c; Fr. 653, 2; HS. n. Schm. 4, 5 (involutera); Hein. 180; Barr. II t. 84, f. 3; *Nudella* Dup. IV, 56, 8.
Eur. c.; Ross. s. oc.; Norv. m.; It. s.; Rum.; Amur.; Uss.
4489. **Standfussii** HS. VI p. 175; Hein. 181; Mill. Ic. 122, 6, 7; Stndf. Bresl. e. Z. 1879 p. 24.
Sil. mont.; Hercyn. mont.; Alp.; Scand.

739. *Phalacropterix* (r. -ryx) (Hb. 1822) Kirb. (Stenophanes Heyl.).

4490. **Apiformis** Rossi Fn. Etr. II, 178 t. 8, f. 2; Esp. 91, 7, 8; O. III, 177; God. IV, 29, 7; Fr. 667, 1; Z. Is. 1847 p. 426; Mill. Ic. 122 f. 12, 13; (-mella) Brd. Mon. Ps. 18a, b; *Fuscella* Hb. Tin. 305.
It.; Cors.
 a) ab. *Siculella* Brd. l. c. p. 60, f. 36; Bell. Ann. S. Fr. 1860 p. 691; *Melasoma* Stgr. Cat. ed. I p. 27; Mill. Mém. Sc. Cannes 1878 t. 4, f. 1-3 (thorace abdomineque nigris).
4491. **Bruandi** Ld. z. b. V. 1855 p. 198, t. 2 (syr.), f. 5, 6.
Syr.
4492. **Crassicornis** Stgr. Hor. VII (1870) p. 114, t. 1, f. 8.
Gracc.

4493. **Graslinella** B. Bull. S. Fr. 1852 p. 22; Studd. Bresl. e. Z. 1879 p. 30; Atr. Fr. 218. 1a-d, III p. 38 (1837); HS. 101; Atribombycella Brd. Mon. Ps. p. 37, fig. 17a-c.
4494. **Praecellens** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 106; Mill. Ic. 147, 8, 9.
4495. **Calberlae** Heyl. C. R. S. Belg. 1890 p. 131; Rbl. z. b. V. 1892 p. 514.
740. **Apterona** Mill. 1857 (Cochliotheca Rbr. 1866).
4496. **Helicinella** HS. 108 (1847) II p. 21; Brd. Mon. Ps. 48a p. 73 [exc. ♀ et larv.]; Spr. Stett. e. Z. 1886 p. 329; Heyl. Tijds. XXX p. 3, t. 10, f. 1-3; Püng. Iris V p. 133; Planorbis Siebold Parth. p. 37, fig. 15-17 (1856).
4497. **Gracilis** Spr. Stett. e. Z. 1886 p. 335 (? praec. var. major, dilutior).
4498. **Pusilla** Spr. Stett. e. Z. 1886 p. 335; ? Helix Nyland. Ann. S. Fr. 1854 p. 337.
4499. **Crenulella** Brd. Mon. Ps. p. 76, t. 2, f. 49; Spr. Stett. e. Z. 1886 p. 336; Heyl. Tijds. XXX p. 5, t. 10, f. 4-9; Helicinella Rbr. Cat. And. 303; Mill. Ic. III p. 371, t. 147, f. 1-4; Helix ♂ Claus Stett. e. Z. 1886 p. 358; Ztschr. f. wiss. Zool. XVII 1867 p. 470, t. 28.
- a) ♀ form. parthen. *Helix* Siebold Parth. p. 36, f. 1-9 (1856); Reutti Fn. 49; Hofm. Nat. Ps. p. 24; Ingenitzky Zool. Anz. XX p. 474.
741. **Stichobasis** Kirb. 1892 (Diabasis Heyl. 1879 nom. praecoc.).
4500. **Helicinoides** Heyl. C. R. S. Belg. 1879 p. 138; Tijds. XXX p. 7, t. 10, f. 13, 14.
742. **Rebelia** Heyl. 1900.
4501. **Sappho** (r. Sappho) Mill. Ic. II p. 25, t. 54, f. 1, 2; Friv. Jell. p. 149, t. 4, f. 11a, b.
4502. **Nocturnella** Alph. Trudy VIII (1876) p. 175; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 403; Heyl. Mém. Rom. II p. 192, t. 9, f. 6.
4503. **Karawankensis** Höfn. Soc. Ent. XIII p. 65 (1898).
4504. **Surientella** Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 465, t. 11, f. 5 (♀); Suriens (Reutti i. l.) Mill. Ic. II p. 126, t. 65, f. 4, 5; ? Nigrolucidella Brd. Mon. Ps. 60 p. 84.
4505. **Plumella** HS. (nec S. V., Hb.) V p. 62; Hein. 185; Hofm. Nat. Ps. 29 (♂ fuscus, ciliis alar. flavo-nitentibus).
4506. **Nudella** O. III. 173, IV. 198; HS. V p. 62; Brd. Mon. Ps. 53a-c, 53bis; Hein. 184 (♂ cinereus, ciliis al. albis).
- a) v. *Vestalis* Stgr. Cat. ed. II p. 65; Mill. Ann. S. Belg. 1877 p. 63, t. I, f. 4; Pectinella Hb. Vög. 27 (1793) (minor, tota albidula).
4507. **Staudingeri** Heyl. Natural. 1879 p. 3; C. R. S. Belg. 1879 p. 139; Mém. Rom. II p. 185, t. 10, f. 4-7.
4508. **Millierei** Heyl. Natural. 1879 p. 3; C. R. S. Belg. 1879 p. 139; Mém. Rom. II p. 186, t. 10, f. 8-10.
4509. **Flavescens** Heyl. Natural. 1879 p. 3; C. R. S. Belg. 1879 p. 139; Mém. Rom. II p. 183, t. 10, f. 11-13.
- a) ? v. *Kulthaënsis* Heyl. C. R. S. Belg. p. 138; Mém. Rom. II p. 184, t. 9, f. 7, 8 (major, flavescens).
- Eur. c. (ecc. Brit. et Helv.); Dan; Liv; Fen; Scand. m.*
- Cast.*
- Pyr; Ter. m.*
- Sic.*
- Arag; And.*
- Maur; Pyr.*
- Gal. m; It. s; Ter. m; Austr. inf.*
- Eur. c. m. et m; Liv; Pont; Arm; Pers. s. oc; Iss. K.*
- Graec. s. mont.*
- Hung; Istr; Croat; Dalm; It. s.*
- Ross. m; Kirgh; Tarb.*
- Cur.*
- Germ. oc; Alp. val. m; Dalm; Bosn.*
- Germ. m. (? et s.); Austro-Hung; Rum.*
- Austr. inf; Car; Hung; Gal. c; Arag.*
- Ross. m; Hung. or; Gal. m; Rumel.*
- Srp.*
- Ural.*
- Ala. Tau.*
- Thian.*

743. *Epichnopterix* (r. -ryx) (Hb. 1822) Hein.

4510. **Hofmanni** Heyl. Natural. 1879 p. 3; C. R. S. Belg. 1879 p. 139; Mém. Rom. II p. 181, t. 9, f. 1-3; ? *Püng. Iris* V p. 139 (♀). Sic.
4511. **Flavociliella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 177, t. 4, f. 3. *Bith; As. min. c.*
4512. **Tarnierella** Brd. Mon. Ps. p. 79, f. 54; Heyl. Stett. e. Z. 1875 p. 35; Mill. Mém. Sc. Nat. Cannes VII (1878) p. 18, t. 4, f. 11-14; Snell. Vlind. II, 1 p. 441; *Myrmidonella* Brd. l. c. p. 80, f. 55. *Gal. m; Bat.*
4513. **Pulla** Esp. 44, 8 (1875); O. III, 167; Dup. IV, 56, 11; HS. V p. 61; Fr. 653 f. 1; Hofm. Nat. Ps. 28; Snell. II, 1 p. 440; Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 249; Brit. Lep. II t. 85, f. 1b-c; Tutt Brit. Lep. II p. 349; *Plumella* Schiff. S. V. p. 133; ? Hb. Tin. 7; Brd. Mon. Ps. f. 62; *Plumistrea* Hw. 474; *Radiella* Curt. B. E. VII t. 332; Brd. l. c. 61 ter; *Pullella* Brd. l. c. 61a-c; *Pulliparvella* Brd. l. c. 61 bis a, b; ? *lunitedella* Brd. l. c. 67; *Marginenigrella* (Brd.) Wd. 1689. *Eur. c. et m; Liv; Petrop; Rum; Pont; Bith; Arm; Amur.*
- a) v. *Pontbrillantella* Brd. Cat. du Doubs p. 1 (1856); Ann. S. Fr. 1858 p. 467, t. 11, I, 1; *Mentonella* Mill. Ann. S. Belg. 1877 p. 64, t. 1, f. 8; ? *Silesiaca* Wck. Bresl. e. Z. 1850 p. 55; ib. 1872 p. 26; *Pulla* var. Barr. l. c. f. 1a; *Montana* Heyl. Ann. S. Belg. 1900 p. 189 (duplo major, tota atra). *Gal. c. or. et m; It. s; ? Sil; ? Angl.*
- b) v. (? ab.) *Montanella* Heyl. Ann. S. Belg. 1900 p. 189 (major, al. elongatis). *Gal. m. or. alp.*
- c) v. *Sieboldii* Reutti Fn. p. 48; HS. V p. 61; Hofm. Nat. Ps. p. 25; HS. n. Schm. 6, 7 (involver.); Hein. 185; Mill. Ic. II, 89 f. 8, 9; ? *Plumella* O. III, 168; Brd. Mon. Ps. 62; ? *Gruneriella* Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 468, t. 11, f. 4; *Heringii* Hein. 186 (plerumque minor, al. brevioribus, minus dense squamatis, magis rufescentibus). *Alp; Sil. mont; Germ. (pr. p.); Gal. c.*
4514. **Ardua** Mn. z. b. V. 1867 p. 17; ? *Alpina* Heyl. Ann. S. Belg. 1900 p. 189 [v. major?] (prae. form. Darwin?) *Sum. Alp; Apen; Cauc. m.*
4515. **Retiella** Newman Zool. V. 1847 p. 1863; Tutt Brit. Lep. II p. 340, t. 4; *Reticella* Newman Zool. Append. 1850 p. 94; Brd. Mon. Ps. p. 90, f. 65; HS. V p. 61; Wd. Suppl. 1690; Heyl. Tijds. XXX p. 8, t. 10, f. 15-18 (♀); Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 250; Brit. Lep. II p. 350, t. 85, f. 2a-c; Meyr. 772. *Angl; Bot. s.*
4516. **Undulella** F. R. p. 86, t. 38, f. 3a-c; HS. V p. 61; Brd. Mon. Ps. 64a, b; Friv. Jell. p. 148, t. 4, f. 10; Pável Rovart. Lap. I p. 75, f. 2; ab. *Paveli* Uhrik ib. V p. 8 fig. [major, signat. reticul. nigris, non griseis]. *Hung; Ross. m.*

744. *Psychidea* Rbr. 1866 (Bijugis Heyl. 1879).

4517. **Bombycella** Schiff. S. V. p. 133; Bkh. III, 288; Hb. Tin. 4; O. III, 171; HS. V p. 61; Brd. Mon. Ps. 56a-d; Fr. 349, 4, 667, 2; HS. n. Schm. 8, 9 (involver.); *Elongatella* Brd. l. c. p. 77 [ab.]. *Germ; Austr.-Huag; Alp; Liv; Pol; Gal. m. or; It. s; Dalm; Rum; Bith.*
- a) ab. *Rotundella* Brd. Mon. Ps. p. 82, f. 57 (al. non irroratis). *Helv; Gal. m. or; Ped; etc.*
4518. **Pectinella** (S. V.) F. Mant. II, 132 (1787); Hb. Tin. 5; O. III, 170; HS. V p. 62; Brd. Mon. Ps. 59; Hein. 184; *Murinella* Dup. IV, 56, 10. *Austr. inf; Alp. (pr. p.); Croat; Hung; Dalm; Gal. or; Pyr. or; Rum; Srp; ? Bith; Arm; ? Maur.*
- a) v. *Perlucideella* Brd. Mon. Ps. p. 77, f. 52 (var. dilution.). *Dalm; ? Bith.*

4519. **Proxima** Ld. z. b. V. 1853 p. 386, t. 5, f. 7; Heyl. Mém. Rom. II p. 189, t. 9, f. 9; Ledereriella Brd. Mon. Ps. f. 59.
4520. **Graecella** Mill. Ic. II p. 252, t. 77, f. 8; Stgr. Hor. VII p. 115; Heyl. Ann. S. Belg. 1900 p. 189; Tutt Ent. Rec. XII p. 86.
4521. **Alpherakii** Heyl. C. R. S. Belg. 1883 p. 47; Mém. Rom. II p. 187, t. 9, f. 10; Nocturnella v. Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 403; Rouasti Alph. Hor. XVII p. 34, t. 2, f. 41.
4522. **Raiblensis** (r. Raiblensis) Mu. z. b. V. 1870 p. 40.
- Alt; Apen.
- Graec. mont.
- Tarb; Thian.
- Car. m.
745. **Fumea** (Hw.) Stph. 1829.
4523. **Reticulatella** Brd. Mon. Ps. p. 88, f. 63; Chapm. Ent. Rec. XII p. 90 (v. Obscurella) et p. 203.
4524. **Comitella** Brd. Mon. Ps. p. 96, f. 70 a-f; Spr. geogr. Verbr. I p. 459; Höfn. Wien. e. Z. 1883 p. 246; Chapm. Ent. Rec. XII p. 90; ab. Saxicolella Brd. l. c. p. 98, f. 71; Spr. l. c. p. 459 [pallidior]; ? Norvegia Schöyen Nyt. Mag. Naturv. 1880 p. 303; Heyl. C. R. S. Belg. 1882 p. 140.
4525. **?Subflavella** Mill. Cat. rais. 305; Ann. S. Belg. 1877 p. 63, t. 1, f. 5-7; ? Edwardsella Tutt Ent. Rec. XII p. 43; Chapm. ib. 123 (præc. var.?).
4526. **Crassiorella** Brd. Mém. Soc. Doubs III p. 29 (1850); Mon. Ps. p. 92, t. 2, f. 98 a-d; Spr. geogr. Verbr. I p. 459; Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 265; Brit. Lep. II t. 85, f. 3; Chapm. Ent. Rec. XII p. 91; Tutt Brit. Lep. II p. 307; Affinis Reutti Fu. p. 174 (1853); Hofm. Nat. Ps. p. 33; Chapm. Ent. Rec. XII p. 122; ? Germanica Chapm. ib. 125 (cfr. Tutt l. c. 325); ? Mitfordella Chapm. Pr. E. S. 1899 p. 26; Tutt l. c. 314.
4527. **Casta** Pall. Nov. Act. Ac. Cæs. Nat. III p. 435, t. 7, f. 1-5 (1767); Kirb. Cat. Het. p. 523; Chapm. Ent. Rec. XII p. 124; Tutt Brit. Lep. II p. 321; Nitidella ? Hb. Vög. 42; ? Hb. Tin. 6; O. III, 169 pr. p.; Hofm. Nat. Ps. p. 32; Spr. geogr. Verbr. I p. 458; HS. V p. 62; ? Frr. 666, 2; Hein. 187; Snell. Vlind. II, 1 p. 443; Intermediella Brd. Mon. Ps. p. 95, f. 69 a-c; Spr. l. c. p. 459; Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 266; Brit. Lep. II p. 357, t. 85, f. 4 a-c; Roboricolella Brd. Mém. Soc. Doubs I p. 65 (1845) [exc. ♀]; Mon. Ps. p. 98, f. 72 a-c; Spr. l. c. p. 459; Stett. e. Z. 1888 p. 203; Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 266; Brit. Lep. II p. 359, t. 86, f. 1, 1 b [nec 1 a ♀].
4528. **Rouasti** Heyl. C. R. S. Belg. 1879 p. 140; Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 404; Heyl. Mém. Rom. II p. 190, t. 9, f. 11.
4529. **Betulina** Z. Is. 1839 p. 183; Spr. Is. 1846 p. 34; HS. V p. 63; Hofm. Nat. Ps. p. 33; HS. v. Schin. II, 12 (involuter.); Hein. 187; Snell. II, 1 p. 443; Tutt Brit. Lep. II p. 283; Roboricolella Brd. Mon. Ps. t. 3, f. 72 ♀ [nec ♂]; ? Barr. II t. 86, f. 1 a ♀; Anicnella Brd. Mon. Ps. f. 73; Spr. geogr. Verbr. I p. 459; ? Mitford Monthl. Mag. VI p. 94.
4530. **?Salicicolella** Brd. Mém. Soc. Doubs I p. 65 (1845); Mon. Ps. p. 100, f. 74 a-c; Spr. geogr. Verbr. I p. 460; Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 268; Brit. Lep. II p. 363, t. 86, f. 3 a; Betulina Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 267; ib. 1895 p. 275; Brit. Lep. II p. 361, t. 86, f. 2 a-c. (cfr. Tutt Ent. Rec. XI p. 211, 238); ? Anicnella Chapm. Monthl. Mag. 1900 p. 35; ? Eppingella Tutt Brit. Lep. II p. 295 (a præc. satis distincta?).
- Dalm; Bith; Gal. m. (Chapm.).
- Gal. c. or. et m.; Germ. m. oc; Car; Ter; Helv; Bucov; ? Arm; ? Norv.
- Gal. m.
- Eur. c. m. et m.; Angl; Rum; ? Liv.
- Eur. (exc. reg. pol. And., It. m., Graec., ? Srp.); Bith; Mawr; ? Amur; ? China.
- Ala Tan.
- Eur. c; Ross. oc; Suec; Rum; Amur.
- Germ. s. oc; Gal. c. or; Angl.

746. *Bacotia* Tutt 1899.

4531. *Sepium* Spr. Is. 1846 p. 31; HS. V p. 62; HS. n. Schm. 10 (involucr.); Hein. 188; Spr. geogr. Verbr. I p. 460; Breyer Ann. Soc. Belg. 1861 p. 6, t. 3; Snell. Vlind. II, 1 p. 443; Chapm. Monthl. Mag. 1900 p. 2; Tutt Brit. Lep. II p. 254; *Tabulella* Gn. Ann. S. Fr. 1846 p. 15; Brd. Mon. Ps. 75a, b; Spr. l. c; Barr. Monthl. Mag. 1894 p. 268; Brit. Lep. II p. 365, t. 86, f. 4, 4a.

Eur. c; Ross. oc;
Rum.

XXXVII. Sesiidae.

747. *Trochilium* Sc. 1777.

4532. *Apiformis* Cl. Ic. t. 9, f. 2 (1759); L. F. S. 289 (1761); Esp. 14, 2, 29, 2, 3; Lasp. Ses. Eur. p. 7; God. III, 21, 1; Barr. II t. 57, f. 6; *Crabroniformis* Schiff. S. V. p. 44, 305; Hb. 51.

Eur. (exc. reg. bor.);
Bith; Alt.

- a) ab. *Sireciformis* Esp. 29, 4, 5 (1782); Lasp. l. c. p. 9; O. II, 125; Herman Term. Füz. V p. 194, t. 5, f. 1, 2; Spr. Ent. Nachr. 1883 p. 129, 205 (obscurior, abdomine brunneo).

Germ. m; Austr;
Hung.

- b) ab. *Tenebrioniformis* Esp. 30, 1; O. II, 126 (abdomine nigro).

Germ. m; Austr. inf.

- c) ab. *Brunnea* Catlisch Iris II p. 268 (al. infuscatis).

Hele.

- d) ab. *Caflischii* Stndt. Mitth. VIII (1892) p. 369 (abdom. nigro, al. infuscatis).

Hele.

4533. *Przewalskii* Alph. Hor. XVII p. 18, t. 1, f. 28; *Crabroniforme* var. Stgr. Stett. c. Z. 1881 p. 394.

Ala Tau; Thian.

4534. *Crabroniformis* Lewin Tr. Lin. Soc. Lond. III, 1797 p. 1, t. 1, f. 6-10; Wd. Ind. 4, 24; *Bembeciformis* Hb. 98 (1803); O. II, 126; HS. 1; Barr. II t. 57, f. 5.

Angl; Bat; Germ. c.
(et s.); Austr; Boh;
? Ped.

4535. *Timur* Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 385.

Sarac.

4536. *Melanocephala* Dalm. Förs. 1816 p. 217; Wallgr. Skymn. p. 66; Z. Stett. c. Z. 1869, 388; *Laphriaeformis* Hb. 156-9 (1827); Tr. X, 1, 118; B. Ic. 48, 2, 3; Dup. II, 9, 2a, b; B. Spec. Gen. I p. 390.

Succ; Fen; Austr.
inf; Germ. s. et c;
Hisp; Rum; ? Srp.

4537. *Pimplaeformis* Obth. Rev. & Mag. Zool. 1872 p. 486, t. 21, f. 3; B. Spec. Gen. I p. 388; *Maculiferum* Stgr. Iris VIII p. 290.

Taur; Cauc.

748. *Sciapteron* Stgr. 1856.

4538. *Tabaniformis* Rott. Naturf. VII p. 110 (1775); Bkh. II, 45, 131; *Asiliformis* Schiff. S. V. p. 305 (1776); Esp. 29, 1; Hb. 44; Lasp. Ses. Eur. p. 10; God. III, 21, 2; HS. 3; Barr. II t. 55, f. 1; *Serratiformis* Fr. 362, 3; Wd. Ind. 4, 25.

Eur. c. et m. (cfr. var.);
Scand. m; Fen; Liv;
Petrop; Mong.

- a) v. *Kungessina* Alph. Hor. XVII p. 20 (minor, antennis fuscis, abdomine tenuissime flavo-cincto).

Ala Tau.

- b) v. *Rhingiaeformis* Hb. Br. II, 4, 2, 1; Hb. 41; O. II, 130; HS. 48; Dup. II, 9, 3; Stgr. Stett. c. Z. 1856 p. 196; B. Spec. Gen. I p. 394; *Synagriformis* Rbr. Cat. S. And. p. 148, t. 2, 1 (anten. ochraceis, abdomine segm. omnibus flavo-cingulatis).

Eur. m. oc. (? Lipsia,
ab. ?); Illyria; Cypr;
Syr; Daur. (trans.).

4539. **Stiziformis** HS. 58, VI p. 47; var. Ld. Hor. VI (1896) p. 86, t. 5, f. 5; B. Spec. Gen. I p. 395. *Pont; Hyrc.*
- a) v. *Melasomon* Stgr. Cat. ed. II p. 39; Stiziformis var. Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 27, t. 1, f. 6 (abdomine toto, al. post. fere totis nigris). *Arm; Hyrc.*
4540. **Gruneri** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 197. *Pont.*
4541. **Fervida** Ld. z. b. V. 1855 p. 182, t. 5 (syr.), f. 10; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 198. *Cypr.*
- a) v. *Subfervidum* Stgr. Iris IV p. 241 (abdom. segm. tribus ultimis subtus nigris, tibiis nigris). *Taur. or; Mesop.*
- b) v. *Ponticum* Stgr. l. c. (abdomine nigro, tantum segmento quarto flavo-cineto). *Pont.*
- c) v. *Transcausicum* Stgr. l. c. 242; Fervidum Rom. Mém. Rom. I p. 73, t. 5, f. 2 (abdom. nigro, segm. secundo supra, quarto supra subtusque flavo-cineto). *Arm.*
4542. **Splendidum** Stgr. Iris IV (1891) p. 242, VI t. 1, f. 8. *Taur.*
4543. **Dispar** Stgr. Iris IV (1891) p. 243, VI t. 1, f. 6, 7. *Maur. m.*
4544. **Tengyraeformis** HS. 59, VI p. 47; Sanguinolenta Ld. z. b. V. 1855 p. 240; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 199. *Pont; Taur; As. min. c.*
- 749. Sesia F. 1775.**
4545. **Scoliaeformis** Bkh. II, 173 t. 1, f. 2, 3; Lasp. Ses. Eur. p. 13, f. 1, 2; Hb. III, 1; O. II, 137; Fr. 418, 3; God. III, 21, 4; Barr. II t. 55, f. 2; ?Emphytiformis HS. II p. 75. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); ?Lap; Ped; Ross. m.*
4546. **Sphaeciformis** Gerning Frankf. Btrg. II p. 33, t. 1, f. 2 (1780); Esp. 30, 4 (1782); Hb. 77, 78; O. II, 134; God. III, 21, 8; HS. 24; Barr. II t. 55, f. 3; Sphaeciformis F. E. S. 383; Stgr. Diss. p. 47. *Eur. s. et c; H. s; Ross. m.*
4547. **Deserta** Stgr. Mém. Rom. III p. 166, t. 9, f. 6; ib. VI p. 243. *Uss.*
4548. **Bicingulata** Stgr. Mém. Rom. III p. 165, t. 9, f. 5; ib. VI p. 242. *Uss. m.*
4549. **Mesiaformis** HS. 17, 18, II p. 65, 74. *Srp; Hung. m. or.*
4550. **Andrenaeformis** Lasp. Ses. Eur. p. 20, f. 7, 8 (1801); O. II, 156; HS. 50; Anthraciformis Esp. 44, 1, 2; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 201; B. Spec. Gen. I p. 398; Andraeniformis Barr. II t. 55, f. 4. *Austr; Hung; Helv; Angl; Ross. m; As. min.*
4551. **Cephiformis** O. II, 169; HS. 32, II p. 71; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 201; B. Spec. Gen. I p. 400. *Germ. m. et c. or; Austr.-Hung; Dalm; Graec; Pont; Hyrc.*
4552. **Tipuliformis** Cl. l. c. 9, 1 (1759); L. F. S. 289-(1761); Esp. 15, 3; Hb. 49; Lasp. Ses. Eur. p. 28; O. II, 171; God. III, 21, 15; Barr. II t. 56, f. 1; Salmachus Hufn. Berl. M. II p. 188; Rott. Naturf. VII, 106. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); H; Dalm; Bulg; Ross. m; ?Pont; Arm; Am. s.*
4553. **Flaviventris** Stgr. Stett. e. Z. 1883 p. 177. *Germ. s. oc. (Mecklenb.); Sax.*
4554. **Conopiformis** Esp. 31, 1, 2 (1782); Bkh. II, 12; HS. 40; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 202; Nomadaeformis Lasp. Ses. Eur. p. 27 (1801); O. II, 167; God. III, 21, 14; Syrphiformis Hb. 50. *Germ; Austr; Hung; Gal; H. s; Dalm; ?Srp.*
4555. **Vespiiformis** L. F. S. 289, no. 1095; Lasp. Ses. Eur. p. 17; God. III, 21, 8 ♂; Dup. II, 9, 5 ♀; Auriv. Nord. Fjär. 50; Asiliformis Rott. Naturf. VII p. 108 ♂ (1775); Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 203; Oestriiformis Rott l. c. p. 109 ♀; Esp. 23, 3; Hb. 43 ♀; Cynipiformis Esp. 31, 3, 4 (1782); Hb. 95 ♂; O. II, 151; Dup. Cat. p. 47; Wd. Ind. 4, 29; Barr. II t. 56, f. 2; Melliniformis God. III, 21, 9. *Eur. m. et c; Succ. m; Petrop; Fen; As. min; Maur.*

- a) ab. *Mellioformis* Lasp. l. c. p. 19, f. 5, 6; O. II, 154; HS. 51; Stgr. l. c. p. 203 (ab. ♀ parva, fascia media vix aurant.).
4556. **Codeti** Obth. Et. VI p. 67, t. 11, f. 5 (♀); Pingi Obth. l. c. f. 6 (♂). *Maur.*
4557. **Myopaeformis** (r. Myopiformis) Bkh. II, 169 (1788); Hb. context. p. 87; HS. II p. 80; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 204; Z. Stett. e. Z. 1869 p. 389; Barr. II t. 56, f. 3; Mutillaeformis Lasp. Ses. Eur. p. 26, f. 15-17 (1801); O. II, 162; God. III, 21, 13; Wd. Ind. 4, 33 ♂; Culiciformis Esp. 31, 5; Hb. 45. 91; Wd. Ind. 4, 34 ♀; Tipuliformis var. Esp. 31. 6 ♀, 37, 7 ♂ [ab. abd. bicingulato]. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Rum; Dalm; Gracc; Ross. m. oc; Bith; Pont.*
- a) v. *Graeca* Stgr. Hor. VII (1870) p. 92 (al. ant. apice auro, abdom. bicingulato). *Gracc.*
- b) v. *Elegans* Ld. Wien. Mts. 1861 t. 1, f. 7 ♂ (non ♀), p. 150 ♂ (= ♀) (major, obscurior). *Syr.*
4558. **Duplex** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 21. *Sarav.*
4559. **Typhiaeformis** Bkh. II, 174 f. 4, 5; Hb. 42; Lasp. Ses. Eur. p. 25, f. 13, 14; O. II, 163; God. III, 21, 12; Hein. 127; B. Spec. Gen. I p. 404; Culiciformis Rossi Fn. Etr. II, 165. *Germ. m; Gul; Il. s; Dalm.*
4560. **Cruentata** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 91, t. 1, f. 1; Ragusa Nat. Sic. IV (1884-5) p. 272, t. 4, f. 1, 2. *Sic.*
4561. **Luctuosa** Ld. z. b. V. 1852 p. 82; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 204; Mn. Wien. Mts. 1862 t. 3, f. 1, 2. *Bith; Lyd; Syr.*
4562. **Pipiziformis** Ld. z. b. V. 1855 p. 195, t. 2, f. 2; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 206; Bhtsch. z. b. V. 1879 p. 410. *Syr; Taur. m.*
4563. **Culiciformis** L. S. N. ed. X, 493; Cl. Ic. 9, 3; Esp. 15, 1; Hb. 151-2; Lasp. Ses. Eur. p. 22, f. 9, 10; O. II, 159; God. III, 21, 10; Fr. 326, 2a-c; Stgr. Diss. p. 47; Barr. II, t. 56, f. 4. *Eur. s. et c; Dalm; Ped; Ross. m; Arm; Alt; Turb; Daur.*
- a) ab. *Thynniformis* Z. Isis 1840 p. 142; Assmann Abbild. u. Beschreib. Schm. Schles. II p. 45, t. 24, f. 45a, b; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 206 (antennis flavescentib., abdomine segment. postice, quarto toto, flavo-cingulatis). *Germ. c. et m. oc.*
4564. **Stomoxiformis** Hb. Btr. II, 4, 3, P. (1790); Hb. 47; O. II, 157; HS. II p. 80; Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 208. *Germ; Austr; Helv; Galm; Hisp. et Il. s; Hung; Srp; Arm; Pont. Pont; Ant; Hyrc.*
- a) v. *Amasina* Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 209; Hor. XIV p. 128; Elegans Ld. Wien. Mts. 1861 p. 150 ♀, t. 1, f. 8 (non 7) (al. post. vena transversa late nigro-squamata). *Norr. c; Fen. s; Daur.*
4565. **Polaris** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 175; Auriv. Nord. Fjär. p. 49; Aurivillii Lampa Tidskr. 1883 p. 127, fig. (♀). *Eur. s. et c. (exc. reg. pol.); Ped; Dalm; Gracc; Ross. m; Uss. (Graes.).*
4566. **Formicaeformis** Esp. 32, 3, 4 (1783); Lasp. Ses. Eur. p. 24, f. 11, 12; Bkh. II, 36; O. II, 165; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 209; Barr. II t. 57, f. 1; Nomadaeformis Hb. 90. *Ala Tau.*
4567. **Serica** Alph. Hor. XVII (1881) p. 21, t. 1, f. 29. *Mesop. s.*
4568. **Lomatiaeformis** Ld. z. b. V. 1852 p. 89; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 210. *Syr; Pont; Taur.*
4569. **Palariformis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 141, t. 2, f. 3; Stgr. Hor. XIV p. 303 (♀). *Kurd.*
- a) v. *Rubescens* Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 29 (major, rubescens). *Arm.*
4570. **Diocetriiformis** Rom. Mém. Rom. I p. 74, t. 5, f. 3. *Arm.*
4571. **Paerthia** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 27, 45, t. 1, f. 4, 5. *Hyrc.*
4572. **Leucoparea** Ld. Hor. VIII (1871) p. 13, t. 1, f. 13, 14.

4573. **Ichneumoniformis** (S. V.) F. Mant. 100 (1787); Bkh. II, 172; Lasp. Ses. Eur. p. 16, f. 3, 4; O. II, 148; Tr. X, 1, 121; HS. 19; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 210; Rom. Mém. Rom. II p. 116, t. 4, f. 2 [ab.]; Barr. II t. 57, f. 2; Vespiformis Esp. 15, 2; Bkh. II, 38, 128; Hb. 39, 40; Systrophaeiformis Hb. 113; Fr. B. 116, 2; Ophioniformis Hb. 127; Dup. II, 9, 1; Statuiformis Fr. 182, 4.
- a) ab. *Megillaeformis* Hb. 114; HS. 39; Stgr. l. c. 211; Hor. VII, 92; Ichneumoniformis var. Ld. z. b. V. 1855, t. 1, f. 2 (abd. triannulato).
- b) ♀ ab. *Lugubris* Stgr. Cat. ed. II p. 40 (abdomine toto nigro).
- c) v. *Illustis* (Stgr. i. l.) major, vix nominanda.
4574. **Ceiformis** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 395; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 517 t. 18, f. 8.
4575. **Hymenopteriformis** Bell. Ann. S. Fr. 1860 p. 681, t. 12, f. 3, 4; B. Spec. Gen. I p. 412.
4576. **Uroceriformis** Tr. X, 1, 121; HS. 20, 21; Z. Is. 1847 p. 401; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 213; Friv. Tud. Ak. Evk. XI (1865-6) t. 4, f. 2; Monodulaeformis Rbr. Cat. S. And. p. 146, t. 2, f. 2.
- a) ab. (♂) *Mamertina* Z. Is. 1847 p. 404; Stgr. l. c. p. 213 (minor, pallidior, abdom. obscuriore).
4577. **Himmighoffeni** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 51; Mill. Ic. 89, 1 ♀, 103, 6 ♂.
4578. **Sirphiformis** Lac. Expl. Alg. p. 367, t. 2, f. 7; Flavidus Obth. Et. XIII t. 8, f. 95.
4579. **Pechi** Stgr. Berl. e. Z. 1887 p. 30; Obth. Et. XII p. 28, t. 7, f. 52, 52a.
4580. **Masariformis** O. II, 60 (1808); HS. II p. 69 ♂; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 214; Banchiformis Hb. 126 ♀; Loewii Z. Is. 1847 p. 402; Allantiformis Ev. F. V. U. p. 104 (1844); HS. 42 ♀; Empiformis Dup. II, 9, 7 p. 114.
- a) v. (ab.) *Olyneriformis* HS. 41, II, 68; Stgr. l. c. p. 215 (al. ant. areis hyalinis citrino-adsperis, abdomine citrino-cincto).
4581. **Loewii** Z. Is. 1847 p. 14; Stgr. Iris IV p. 245; ab. Loewii minor Stgr. Stett. e. Z. 1856, 214 [duplo minor] (praece. spec. var. *flavescens*?).
4582. **Proximata** Stgr. Iris IV (1891) p. 244.
- a) v. (?) *Falkae* Stgr. l. c. 245 (al. ant. late aureo-marginatis).
4583. **Aurifera** (Chr.) Rom. Mém. Rom. II p. 116, t. 4, f. 3 (1885).
4584. **Doryceraeformis** Ld. z. b. V. 1852 p. 87 ♂; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 213; Hor. VII p. 94; Iris IV p. 246; ib. VI, t. 1, f. 4.
4585. **Regula** Stgr. Iris IV p. 246 (1891); ib. VI t. 1, f. 5.
4586. **Annellata** Z. Is. 1847 p. 415; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 219; Muscaeformis HS. 12-14 (1845), II p. 70.
- a) v. (et ab.) *Ceriaeformis* Ld. z. b. V. 1852 p. 85; Stgr. l. c. p. 219, Hor. VII (1870) p. 93; Minorata Stgr. Iris VII p. 253 (minor, obscurior).
- b) ab. *Oxybeliformis* HS. 36 ♂; Doleriformis HS. 49; Ortalidiformis Ld. z. b. V. 1852 p. 68 ♀ (major, abdom. flavidiore).
- Eur. (exce. reg. pol.); Maur; Bith; Arm; Syr; Alt.*
- Sax; Bav; Helv; Austr. inf; Hung; Graec; Alt.*
- Bith.*
- Mesop.*
- Tarb; Ala Tan.*
- Sic.*
- Vind; Ter. m; Hung; Sic; Sard; Gal. m; Hisp; Bale; Syr.*
- Sic. etc.*
- Hisp. s. or.*
- Maur.*
- Maur.*
- Germ. m. or; Vind; Ter. m; Eur. m. or; It. m; As. min; Syr.*
- Creta; Graec.*
- Syr; Taur.*
- Pont; Taur.*
- Syr; ? Graec.*
- Arm.*
- Mesop.*
- Mesop.*
- Bav; Austr.-Hung; Eur. or. m; Gal. m; Bith.*
- Graec; As. min.*
- Hung; Srp; Arm; etc.*

4587. **Empiformis** Esp. 32, 1, 2 (1783); Bkh. II. 36, 127; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 222; ?Hb. 94; Tenthrediniformis Lasp. Ses. Eur. p. 29, f. 18-22 (1801); Hb. 52 ♀; HS. 7-9; Stgr. Diss. p. 55; Muscaeformis Esp. 32, 6; Bkh. II 35, 126.
 a) v. *Schizoceriformis* Kol. Mel. Ent. (1846) p. 92, t. 18, f. 1; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 223; Rom. Mém. Rom I t. 4, f. 2, 3 (major, obscurior). *Arm.*
4588. ?**Guriensis** Emich Hor. IX p. 41, t. 2 B, f. 1 (praece. synonym?). *Arm.*
4589. **Pudorina** Stgr. Stett. e. Z. 1881 p. 396. *Tarb.*
4590. **Floricola** Obth. Et. VI p. 67, t. 11, f. 7. *Maur.*
4591. **Monspeliensis** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 223, 257; Mill. Ic. 103, 4, 5; Tengiriformis Rbr. Cat. S. And. p. 149 (1866). *Gal. m; Hosp; ?Maur.*
4592. **Astatiformis** HS. 5, 6, II p. 70; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 258; ?Taediiformis Frr. 182, 3; ?Thyreiformis HS. 15, 16 ♀. *Austr. inf; Hung; Ross. m; Bulg; Bith; Alb.*
4593. **Triannuliformis** Frr. 404, 2, V p. 35 (1843); Braconiformis HS. 35 ♀ (1846), II p. 68; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 261; Meriaeformis Assmann Schles. Tauschv. 1845 p. 3; Abbild. u. Besch. Schm. Schles. II p. 47, t. 24, f. 48a, b. *Germ. s. et or; Austr; Hung; Eur. m. or. (ecc. Ross. m. ?); Bith; Pont.*
4594. **Mannii** Ld. z. b. V. 1852 p. 88; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 263. *Bith; ?Turc. m. or.*
4595. **Doleriformis** HS. II p. 69, linea 20-26; Ld. z. b. V. 1852 p. 86; Stgr. Hor. VII (1870) p. 94. *Balc; Corecra.*
4596. **Colpiformis** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 267; ib. 1866 p. 51; B. Spec. Gen. I p. 419; Bhtsch. z. b. V. 1895 p. 70. *Austr. inf; Hung; Gal; Graec; Bith; Pont; Maur.*
4597. **Umbrifera** Stgr. Hor. VII (1870) p. 96, t. 1, f. 5. *Corecra.*
4598. **Stelidiformis** Frr. 182, 2, II p. 141; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 284; Doleriformis HS. 38; Unicineta HS. 57.
 a) v. *Icteropus* HS. 56 ♂, VI p. 47; Doleriformis HS. 22; Herrichii Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 264; Hor. VII (1870) p. 95 (multo flavidiior). *Austr. inf; Morav; Carn; Ped; Hung; Dalm; Pont. Dalm; Ross. m; Hung. (ab.).*
4599. **Mutilata** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 67. *Sarav.*
4600. **Ramburi** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 53. *And.*
4601. **Lanipes** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 20, t. 4, f. 1. *Rumel.*
4602. **Senilis** Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 515, t. 18, f. 7 a, b. *Ferg.*
4603. **Agdistiformis** Stgr. Stett. e. Z. 1866 p. 54; Mill. Ic. 103, 7. *Srp.*
4604. **Bibioniformis** Esp. 44, 3, 4, Cont. p. 30; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 270; Friv. Tud. Ak. Evkôn. XI, 4 t. 4, f. 3; ?B. Spec. Gen. I p. 420; Philanthiformis HS. 25-27, II p. 69. *Austr. inf; Hung; Rum. or; Ross. m; Arm.*
4605. **Muscaeformis** View. Tab. Verz. p. 18 (certo) (1789); ?Esp. 32, 5 ♂; Philanthiformis Lasp. Ses. Eur. p. 31, f. 23-28; O. II, 118; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 273; Libbach Berl. e. Z. 1859 p. 81, t. 1, f. 3; Barr. II t. 57, f. 3. *Germ. s. et c. (? m.); Brit; Dan; Gal; Helv; Hung; ?Ross. c. et m.*
4606. **Leucomelaena** Z. Is. 1847 p. 410, p. 12 pr. p.; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 274, 276; Therevaeformis Ld. z. b. V. 1852 p. 83. *Balc; Hung; ?Helv. (Frey); Hosp; ?Sic; Bith; Pont.*
4607. **Corsica** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 274, 277; Philanthiformis Rbr. Ann. S. Fr. 1833 p. 53. *Cors; It. c.*
4608. **Affinis** Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 278; Leucospidiformis Ld. z. b. V. 1852 p. 84. *Germ. m. etc. oc; Helv; Austr. inf; Ter. m; Hung; Rum; Dalm; Ped; Gal. m; Hosp.*
4609. **Mysiniformis** Rbr. Cat. And. p. 151; B. Gen. 42 (pr. p.). *Cast; And.*

4610. **Aerifrons** Z. ls. 1847 p. 415; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 280; B. Spec. Gen. I p. 423; Meriaeformis Ghil. Elenco p. 20.
a) v. (ab.?) *Sardoia* Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 281 (antennis nuchaleis. abd. segm. 2, 4, 6, postice albidis; uno ♂ condit.).
Sic; Sard; Gal. m. et c; Hisp; ? Dalm. Sard.
4611. **Albiventris** Ld. z. b. V. 1852 p. 82; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 79.
Bith; Maur. (Baker).
4612. **Leucopsiformis** (r. Leucopsidif.) Esp. 42, 6, Cont. p. 25; HS. 53; Lencospidiformis Stgr. Diss. p. 57; Stett. e. Z. 1856 p. 282.
Germ. s. or; Viind; Ter; Hung.
4613. **Staudingeri** Failla Ted. Nat. Sic. X (1890) p. 28, t. 1, f. 1; Püng. ib. XI p. 17.
Sic.
4614. **Alysoniformis** HS. 46 (1846), II p. 73; Ld. z. b. V. 1852 p. 68; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 282; Trivittata Z. ls. 1847 p. 13.
As. min; Hung; Dalm; Bulg.
4615. **Haberhaueri** Stgr. Hor. XIV (1879) p. 308.
Taur.
4616. **Fenusaeformis** Ld. z. b. V. 1852 p. 84; HS. VI p. 48; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 283; Lencopsiformis HS. 4, II p. 73.
Bith; Taur; ? Creta.
4617. **Osmiaeformis** HS. 52 (1846); Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 287; Stelidiformis Z. ls. 1847 p. 406; HS. VI p. 48; Zelleri Ld. z. b. V. 1852 p. 69, 87.
It. m; Dalm. (Mn.).
4618. **Azonos** Ld. z. b. V. 1855 p. 194, t. 2, f. 1; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 324.
Syr.
4619. **Anthraciformis** Rbr. Ann. S. Fr. 1832 p. 266, t. 7, f. 7; B. Ic. 48, 4; Dup. II, 9, 4; HS. 10; Joppiformis Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 325.
Cors.
4620. **Vidua** Stgr. Stett. e. Z. 1889 p. 22.
Sarac.
4621. **Tristis** Stgr. Iris VIII p. 349.
Mong. (Uliass).
4622. **Doryliformis** O. II, 141; HS. 44 ♀, II p. 79; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 325; B. Spec. Gen. I p. 428; Icteropus Z. ls. 1847 p. 403 ♂; Schmidti Z. ib. 408 ♀; Braconiformis Ghil. Elenco p. 85; ? Euceraeformis HS. 28, II p. 79.
a) v. *Ceriaeformis* Luc. Expl. Alg. p. 369, t. 2, f. 6; Obth. Et. XIII t. 8, f. 93, 94; Stgr. Iris VII, 251 (Erythrostigma Stgr. i. l.) (al. ant. vitta media rubro-maculata, margine interiore rubro, tibiis rufescentib.).
b) v. *Teroliensis* Stgr. Iris VII p. 251 (a v. *Ceriaef. satis distincta?*).
Sic; Sard; And; Lusit.
4623. **Euglossaeformis** Luc. Expl. Alg. p. 368, t. 2, f. 5; Obth. Et. XIII p. 25, t. 8, f. 90.
Maur.
4624. ? **Agnes** Obth. Et. XIII p. 26, t. 8, f. 92.
Maur.
4625. **Zimmermanni** Ld. Hor. VIII (1871) p. 13, t. 1, f. 11, 12.
Hydr.
4626. **Oryssiformis** HS. 45, II p. 79; Lahaye Obth. Et. XII p. 28; ib. XIII t. 8, f. 91.
Cors; Sic. [Mus. Caes. Viind.]; Maur.
4627. **Chrysidiformis** Esp. 30, 2 (1782); Hb. 53; O. II, 143; God. III, 21, 5; HS. 47; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 329; Barr. II t. 57, f. 4; ? Chalcidiformis God. III, 21, 6; Haemorrhoidalis Cyr. Ent. Neap. t. 4, f. 3 (1787).
a) ab. ♂ *Chalcocnemis* Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 324; Mill. Ic. 52, 1, 2; Chrysidiformis var. Mab. Ann. S. Fr. 1866 p. 557 (abd. pedibusque nigris, al. ant. obscurioribus).
b) v. *Turanica* Ersch. Fedtsch. p. 26, t. 5, f. 74 (al. post. in basi croceis; an spec. distincta?).
Germ. c. et m. oc; Hung. m; Istr; Gal; Belg; Angl. m; It; Hisp.
Gal. m; Cors; And. m
Sarac.

4628. **Minianiformis** (r. *Miniacea*) Fr. 404, 3, V p. 35 (1843); *Miniacea* Ld. z. b. V. 1852 p. 79; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 329; Hor. VII p. 98; Chrysidiiformis HS. 23 ♂, 34 ♀; Z. Is. 1847 p. 14.
 a) ab. (et v.) *Pepsiiformis* Ld. z. b. V. 1852 p. 69, 90 (dimidio minor, pallidior).
 b) v. *Destituta* Stgr. Iris VII p. 253 (al. ant. non aurantiacis).
4629. **Chalcidiformis** Hb. context. p. 90; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 330; Chalciformis Esp. 47, l. 2; Hb. 93; Prosopiformis O. II, 146; Ld. z. b. V. 1852 p. 90; Halictiformis HS. 43; ab. *Expleta* Stgr. Hor. XIV, 314 [al. ant. fere totis rufis, cum trans.]; ? *Caucasica* Kol. Mel. Ent. p. 91.
 a) v. *Schmidtii*formis (r. *Schmidtii*) Fr. 182, 1, II p. 140 (1836); Stgr. Hor. XIV p. 311; Schmidtii Z. Is. 1847 p. 408; Ld. z. b. V. 1852 p. 90; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 330; Prosopiformis HS. 33 (abdomine albo-cingulato).
 b) ab. *Allotarsata* (Stgr. i. l.) dilutior, al. ant. striga costali fusca subnulla, tarsis omnib. unicoloribus albidis.
4630. **Elampiformis** HS. 54, VI p. 49; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 324.
4631. **Foeniformis** HS. 11, II p. 65, 78; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 333; Rag. Nat. Sic. VIII p. 222.
- 750. Bembecia** Hb. 1822.
4632. **Hylaeiformis** Lasp. Ses. Eur. p. 14; O. II, 138; Dup. II, 11, 4; HS. 2; Stgr. Diss. p. 59; Apiformis Hb. 48, 108; *Anomala* Dehne Stett. e. Z. 1850 p. 28, 1852 t. 3.
4633. **Pectinata** Stgr. Mém. Rom. III p. 167, t. 9, f. 4; ib. VI p. 243.
- 751. Paranthrene** Hb. 1822.
4634. **Tineiformis** Esp. 38, 4 (1789); Hb. Vög. t. 29; Hb. 46; O. II, 132; Z. Is. 1847 p. 417; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 334; Brosiformis Dup. II, 9, 6.
 a) v. *Brosiformis* Hb. 116; O. IV, 173; Ld. z. b. V. 1852 p. 81; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 336 (al. ant. apice flavo-striato, cingulo abdom. basali albedo).
4635. **Myrmosaeiformis** HS. 30, 31, II p. 59; Ld. z. b. V. 1852 p. 81; Stgr. Stett. e. Z. 1856 p. 336.
 a) ab. (et v.) *Cingulata* Stgr. Hor. VII (1870) p. 100 (abdom. annul. 3 vel 4 flavis)
4636. **Hoplisiiformis** Mu. Wien. Mts. 1864 p. 176, t. 4, f. 1.
- Balc; Bith; Pont; Hyrc; ? Arm.*
- Taur.*
- Austr. inf; Hung; Balc; Ross. m; Ped; Sic; Creta; Bith; Pont; Taur; Arm; Syr.*
- Dalm; Sic; Rumel; Pont; Hung. (trans.).*
- As. min. c. (Konia); Arm.*
- Pont; Hyrc.*
- Sic.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol., Angl., Bat.); Ped; Dalm. s.*
- Uss; Daur.*
- It; Gal. m; Hisp; Dalm; Rumel; Graec.*
- Hung; Rum. or; Bith; As. c; Maur. (Lac.).*
- Turc; Graec; Bith Pont.*
- Graec.*
- Bith.*

XXXVIII. Cossidae.

752. Cossus F. 1794.

4637. **Modestus** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 88; Püng. Iris XII t. 8, f. 4.
4638. **Tapinus** Püng. Soc. Ent. XIII p. 57; Iris XII p. 98, t. 8, f. 8.
- Thian.*
- Tura.*

4639. **Bohatschi** Püng. Soc. Ent. XIII (1898) p. 57; Iris XII p. 97, t. 8, f. 2. *Iss. K. (ad Iliflumen).*
4640. ? **Araraticus** Teich Stett. e. Z. 1896 p. 28. *Arm.*
4641. **Cossus** L. S. N. ed. X, 504; F. S. E. 569; Esp. 61, 1-6; Hb. 198; Snell. Vlind. I p. 113; Ligniperda F. E. S. III, 2, 3; O. III, 90; God. IV, 3, 1; Cnrt Br. E. 60; Barr. II t. 61, f. 3. *Eur. (exc. reg. bor.); Maur.; Bith.; Taur.; Syr.; Arm.; Amur; Uss.; ? Cor.*
4642. **Funkel** Rüber Ent. Nachr. XXII p. 3 (1896). *Taur.*
4643. **Vicarius** Wlk. List. XXXII p. 584 (1865); Alph. Mém. Rom. IX p. 153, t. 11, f. 3. *Uss.; Chin. s. et oc; Cor; Jap.*
4644. **Balcanicus** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 22, t. 1, f. 3. *Rumel.*
4645. **Intractatus** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 89 (hujus generis?). *Sarac.*
4646. **Hyrcaus** Chr. Hor. XXII (1888) p. 309 (hujus generis?). *Hyr.*
4647. **Colossus** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 86. *Thian.*
4648. **Putridus** Chr. Mém. Rom. III p. 57 t. 3, f. 4. *Tura.*
4649. **Stertzi** Püng. Iris XII p. 288, t. 8, f. 3. *? Iss. K. (Kulab).*
4650. **Terebra** (S. V.) F. Mant. 116; Esp. 80, 1 (1789); Hb. 197; O. III, 92; Dup. IV, 68, 2. ? *Austr.; Ter. m; Helv; Srp; Fen; Arm; Sib. oc; Amur.*
4651. **Fereiduni** (Fereidun) Gr. Gr. Hor. XXIX (1895) p. 291. *Pers. s.*

753. **Cossulinus** Kirb. 1892 (Cossulus Stgr. 1887 nom. praeoc.).

4652. **Argentatus** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 90. *Arm.*

754. **Catopta** Stgr. 1899.

4653. **Albimacula** Stgr. Iris XII p. 157. *Thian. c.*
4654. Vacat.

755. **Paropta** Stgr. 1899.

4655. **Paradoxus** HS. 9, VI p. 39; Kschb. Iris X p. 166; L-nigrum Baker Tr. E. S. 1894 p. 36, t. 1, f. 3. *? Lyd; Syr; Aegypt.*
4656. **Johannes** Stgr. Iris XII p. 354, t. 5, f. 14. *Pal.*

756. **Newelskoia** Gr. Gr. 1899.

4657. **Albonubilus** Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 119; (-a) Gr. Gr. Anu. Mus. Petersb. IV, 1899 p. 466. *Uss. m; Mong. s; ? Iss. K. (Rückbeil).*

757. **Holcocerus** Stgr. 1884.

4658. **Inpersus** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 163; Mém. Rom. V p. 15, t. 1, f. 6. *Tura.*
4659. **Gracilis** Chr. Mém. III p. 59, t. 3, f. 6. *Tura.*
4660. **Mollis** Chr. Mém. Rom. III p. 58, t. 3, f. 5. *Tura.*
4661. **Mucosus** Chr. Mém. Rom. I p. 111, t. 7, f. 2. *Tura.*
4662. **Lucifer** Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 463. *Amdo.*
4663. ? **Persicus** Aust. Natural. 1897 p. 45. *? Pers. (Tura).*
4664. ? **Strigatus** Aust. Natural. 1897 p. 45. *? Pers. (Tura).*
4665. ? **Marmoratus** Aust. Natural. 1897 p. 45. *? Pers. (Tura).*
4666. **Holosericeus** Stgr. Mém. Rom. I p. 141, t. 9, f. 2 a, b (1884). *Tura; Ferg.*

4667. **Sericeus** Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 541. t. 20. f. 3. *Pamir.*
 4668. **Gloriosa** Ersch. Fedtsch. p. 35, t. 2, f. 31; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 541. *Tura.*
 4669. **Laudabilis** Stgr. Iris XII p. 159 (præc. var.?). *Pal.*
 4670. **Tancrei** Püng. Soc. Ent. XIII (1898) p. 58; Iris XII p. 100. *Tura.*
 4671. **Nobilis** Stgr. Mém. Rom. I p. 139, t. 9, f. 1. *Tura.*
 4672. **Strioliger** Alph. Iris VI p. 346 (1893); Mém. Rom. IX p. 200, t. 7, f. 2. *Sarav.*
 4673. **Pulverulentus** Püng. Soc. Ent. XIII (1898) p. 57; Iris XII p. 99, t. 8, f. 9. *Tura.*
 4674. **Praeclarus** Püng. Soc. Ent. XIII (1898) p. 58; Iris XII p. 99. *Tura.*
 4675. **Campicola** Ev. Bull. M. 1854. III p. 184; HS. n. Selun. 9, 10; Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 540. *Kirgh. m; Tura.*
 4676. **Volgensis** Chr. Iris VI p. 88 (1893); Alph. Mém. Rom. IX p. 199, t. 7, f. 1. *Srp.*
 4677. **Consobrinus** Püng. Soc. Ent. XIII p. 57 (1898); Iris XII p. 98, t. 9, f. 5. *Thian: Iss. K; ? etc.*
 4678. **Arenicola** Stgr. Stett. c. Z. 1879 p. 317; Chr. Mém. Rom. III p. 56, t. 3, f. 3; Püng. Iris XII t. 8, f. 12. *Ross. m. or; Tura; As. c.*
 a) v. (?) *Insularis* Stgr. Mém. Rom. VI p. 292 (minor, obscurior). *Uss. m.*
 4679. ? **Iranicus** Aust. Natural. 1897 p. 44. *Pers.*
 4680. **Ussuriensis** Graes. Berl. c. Z. 1892 p. 213. *Uss.*
 4681. **Mongolicus** Ersch. Hor. XVII p. 33. t. 1. f. 34 (1882) *Thian.*
 (hujus generis?).

758. *Hypopta* Hb. 1822.

4682. **Thrips** Hb. 265 (ante 1818); B. Ic. 68, 3; Dup. IV, 90, 1; HS. 4, 5; Fuchsianus Ev. Novv. Mém. Mosc. 1832 p. 252, t. 21, f. 1; Kindermannii Fr. 183. 1. *Transsylv; Ross. m. (Srp.); Arm; Sib.*
 4683. **Turcomanica** Chr. Iris VI p. 88; Alph. Mém. Rom. IX t. 7, f. 3. *Tura.*
 4684. **Herzi** Alph. Iris VI p. 346; Mém. Rom. IX p. 201, t. 7, f. 4. *Sarav.*
 4685. **Caestrum** Hb. 199; O. III, 94; B. Ic. 68, 1, 2; Dup. III, 13, 1; HS. 1-3; Metzger Jahrb. Wien. E. V, 1894 p. 25 (dary.); Terebo B. Ind. p. 51; Desertus F. d. W. Novv. Mém. Mosc. 1832 p. 358, t. 21, f. 2. *Gol. m; It. s; Austr. inf; Morav; Hung; Rum; Bal. s; Ross. m; Arm; Syr.*
 4686. **Sibirica** Alph. Iris VIII p. 185; Mém. Rom. IX p. 154, t. 11, f. 5a, b. *Sib. or.*
 4687. **Vaulogeri** Stgr. Iris X (1897) p. 155, t. 5, f. 13 ♀. *Maur.*
 4688. **Reibellii** Obth. Et. I p. 40, t. 4, f. 1 (1876). *Maur.*

759. *Dyspessa* Hb. 1822 (Endagria B. 1834).

4689. **Ulula** Bkh. III p. 142; Scriba Btr. t. 9, f. 1, p. 131; Esp. 86, 4, 5., 93, 3; Pantherina Hb. Btr. II, 1, 4, X; Hb. 157-8; B. Ic. 69, 1; Dup. III, 13, 3a-c; Pantherinus O. III, 96; Fr. 326, 1, 2; HS. 6. *Eur. m; Austro-Hung; Germ. m. et c. oc; ? Helv; As. min; Arm; Tura; Alt.*
 a) ab. (et v.) *Marmorata* Rbr. Cat. S. And. t. 5, f. 6, p. 332 (multo major). *And. etc.*
 b) ab. *Infusata* Stgr. Iris V, p. 281 (al. ant. maculis albis deletis). *Hung; Bith; Pont.*
 c) v. (?) *Algeriensis* Rbr. Cat. S. And. p. 331; Obth. Et. I p. 40; ib. III t. 5, f. 1 (minor, magis unicolor). *Maur.*

4690. **Pallidata** Stgr. Iris V p. 284 (Ulula v.) (sp. diversa sec. Püng. i. l.; antennis ♂ brevius pectinatis, alis albidioribus, ciliis innotatis). *Pont; Taur; Sarav.*
4691. **Fuscula** Stgr. Iris V 1892 p. 283, t. 3, f. 10. *Maur. or.*
4692. **Salicicola** Ev. Bull. M. 1848, III p. 111; HS. n. Schm. 11. *Ross. m; Arm.*
4693. **Emilia** Stgr. Hor. XIV (1878) p. 317. *Pont.*
4694. **Bipunctata** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 94; Chr. Mém. Rom. V p. 200, t. 8, f. 3; Colon Chr. Hor. XXIII p. 300. *Taur; Arm.*
4695. **Lacertula** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 92. *Ferg; Iss. K; Thian.*
4696. **Nigritula** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 93. *Ferg.*
4697. **Alpherakyi** Chr. Mém. Rom. II p. 3, t. 2, f. 1. *Arm.*
4698. **Clathrata** Chr. Mém. Rom. I p. 114, t. 7, f. 4. *Tura.*
4699. **Agilis** Chr. Mém. Rom. I p. 113, t. 7, f. 3a, b. *Tura.*
4700. **Saxicola** Chr. Mém. Rom. II p. 5, t. 1, f. 1. *Arm.*
4701. **Monticola** Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 544, t. 20, f. 5; ? Aust. Natural. 1897 p. 45. *Ferg.*
4702. **Cossoides** Graes. Berl. e. Z. 1892 p. 300. *Iss. K. oc.*
4703. **Jordana** Stgr. Iris X (1897) p. 272, t. 9, f. 12. *Syr.*
a) v. *Suavis* Stgr. Iris XII p. 355, t. 5, f. 7 (obscurior, distinctius signata). *Maur.*
4704. **Asema** Püng. Iris XII p. 288, t. 8, f. 5. *Tura.*

760. **Stygia** Latr. 1803.

4705. **Australis** Latr. Nouv. Dict. d'Hist. Nat. XXI p. 262 (1803); Gen. I t. 16, f. 4, 5; O. IV, 167; God. III, 22, 19; B. Ic. 69, 2, 3; Terebellum Hb. 244 (post. 1804); HG. 336; Leucomelas O. II, 6; Rosina Stgr. Iris VII, 257. *Gal. m; Hosp. or. et m. (Murcia); Líguria.*
4706. **Ledereri** Stgr. Cat. ed. II p. 61, no. 807 (pr. p.); Hor. XIV p. 342; ? Stygiella Brd. Mon. Psych. p. 27, t. 1, f. 10. *Pont; Taur.*
4707. **Colchica** HS. 10 (1851); Stgr. Hor. XIV p. 344; Amaxina HS. VI p. 39. *Srp; Pont.*
4708. **Dercetis** Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV, 1899 p. 469. *Pal.*
4709. **Tricolor** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 143, t. 2, f. 4. *Srp; Lyd; Syr.*
4710. **Aethiops** Stgr. Stett. e. Z. 1887 p. 91. *Ferg. m.*
4711. **Psychidion** Stgr. Hor. VII (1870) p. 112; ib. XIV p. 346. *Graec; Lyd; ? It. m. (Mus. Caes. Vind.).*
4712. **Psyche** Gr. Gr. Hor. XXVII (1893) p. 386. *Tura s. or. (deserta Kisilkum).*

761. **Phragmataecia** Newman 1850.

- 4713. **Castaneae** Hb. Btr. II, 1, 1, C. (1790); (-nea) Esp. 94, 1, 2; Arundinis Hb. 200-1 (1803); O. III, 98; Dup. III, 13, 2a, b; Fr. 326. 3. 4; Barr. II t. 61, f. 1. *Germ; Helv; Bat; Angl; Gal. s; Cors!; Hung; Istr; Ross. c. et m; Arm; Thian; China; Jap.*
- a) v. (?) *Cinerea* Teich Stett. e. Z. 1884 p. 212; Fn. Balt. p. 19 (minor, cinerascens, al. angustioribus). *Liv.*
- b) v. *Pygmaea* Graes. Berl. e. Z. 1888 p. 119; Stgr. Mém. Rom. VI p. 293 (multo minor). *Uss.*
4714. **Territa** Stgr. Hor. XIV (1879) p. 341; Chr. Mém. Rom. III p. 60, t. 3, f. 7; Alph. ib. IX p. 201, t. 8, f. 2; ? Castaneae v. Albida Ersch. Fedtsch. p. 34 [si certum, nom. restituend.]; v. Transcaepica Gr. Gr. Hor. XXIX p. 292. *Pont; Tura.*

4715. **Furia** Gr. Gr. Mém. Rom. IV p. 542, t. 20, f. 4.
 4716. **Roborowskii** Alph. Mém. Rom. IX p. 235, t. 12, f. 4.
 4717. **Reticulata** Püng. Iris XIII p. 115, t. 4, f. 2 (?hujus generis).

Pamir.
Gobi.
Tura (Meru).

762. **Zeuzera** Latr. 1804.

4718. **Pyrina** L. F. S. 306; Snell. Vlind. I p. 114; Aesculi L. S. N. ed. XII, 833; Esp. 62, 1-7; Hb. 202; O. III, 99; God. IV, 3, 2, 3; Barr. II t. 61, f. 2; Octopunctata B. Ic. 68, 6 [ab. minima].
 4719. **Speyeri** Aust. Natural. 1897 p. 45.
 4720. **Nubila** Stgr. Iris VIII p. 341 (1895); Stryx Gr. Gr. Hor. XXIX (1895) p. 292.
 4721. **Ariana** Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV, 1899 p. 468.
 4722. **Regia** Stgr. Iris IV (1891) p. 253, t. 3, f. 6.

Eur. c. et m.; Dan;
Succ. m.; Maur;
Lyd; Cor; Jap.

? *Pers. (Tura).*
Kasch; Tura.

Saraw.
Taur.

XXXIX. Hepialidae.

763. **Phassus** Wlk. 1856.

4723. **Excrecens** Butl. Ann. & Mag. (4) XX p. 482 (1877); Ill. Het. II p. 20, t. 27, f. 7; Stgr. Mém. Rom. VI, 289; Aemulus Butl. l. c. 482; l. c. f. 8.
 4724. **Schamyli** (Schamyli) Chr. Hor. XXII (1888) p. 309; Mém. Rom. V p. 198, t. 10, f. 1a, b (hujus generis?).
 4725. **Regius** Stgr. Iris VIII, 1895 p. 301, t. 5, f. 11 ♀ (hujus generis?).

Amur oc; Jap.

Cauc. oc.

Amur.

764. **Hepialus** F. 1775.

4726. **Humuli** L. S. N. ed. X, 508; Esp. IV, 80, 1-4; Hb. 203-4; O. III, 104; God. IV, 1, 1, 2; Barr. II t. 63.
 a) v. (et ab.) **Thuleus** Crotch Entom. II p. 176 (1865); Hethlandica Stgr. Cat. ed. II p. 60; Weir Entom. XIII p. 251, t. 3; Hoffm. Stett. c. Z. 1884 p. 357, 1887 p. 265; Humuli var.? Knaggs Ann. 1865 p. 98; Snell. Tijds. (2) I, 1866 p. 63, t. 2, f. 3, 4; Mill. Ic. 94, III, 5, 6; Barr. II t. 63, f. 1b-d (♂ similis ♀, al. ant. flavidis, fulvo-striatis).
 4727. **Sylvina** L. F. S. 306; Esp. 82, 2-4; O. III, 109; God. IV, 2, 1-5; Kirby Cat. Het. p. 880; Barr. II t. 64, f. 1; Hamma Hb. 207, 252; Frr. 560, 3; ? HG. 300; Lupulina Hb. 205-6; Mill. Ic. 60 f. 7; Flina Esp. 82, 5-7.
 a) v. **Laetus** Stgr. Stett. c. Z. 1877 p. 177; Rom. Hor. XIV p. 489, t. 3, f. 1; Mém. Rom. I p. 90, t. 5, f. 3, 4; Pulchellus Heyne Soc. Ent. XIV p. 98 (major, laetius picta).
 4728. **Amasinus** HS. Hepial. 7, VI p. 39.
 4729. **Nubifer** Ld. z. b. V. 1853 p. 362, t. 2 (sib.), f. 1.
 4730. **Fusconebulosa** De Geer Mém. VIII p. 598, t. 44, f. 16 (1778); Anrv. Nord. Fjär. 56; Kirby Cat. Het. p. 880; Velleda Hb. 212 (ante 1804), 233-4; Esp. IV, 195, 1; O. III, 105; B. Ic. 69, 6; Dup. III, 14, 2a, c; Frr. 802, 1, 2; HG. 308; Weir Entom. XIII t. 4, f. 16, 17; Hoffm. Stett. c. Z. 1884 p. 358; Barr. II t. 62, f. 3.

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Arm; Daur.
Ins. Hethlandicae;
Bat. (ab.).

Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Dalm; Srp;
Pont.

Arm; Ross. c.

Sic; Dalm; Graec; Pont.
Alt.

Eur. s. et c. [pr. p.];
Alp; Pyr; ? Ural.

- n) ab. ♂ ♀ *Gallicus* Ld. z. b. V. 1852 p. 106; Velleda ♂ B. Ic. 69, 5; Dup. l. c. 2b; HS. 4 (unicolor rufo-fuscus).
- b) v. *Askoldensis* Stgr. Mém. Rom. III p. 193, t. 11, f. 5; ib. VI p. 290; v. *Minor* Stgr. l. c. (obscurior, sordide brunnescens). *Uss.*
4731. *Varius* Stgr. Mém. Rom. III p. 194, t. 11, f. 6. *Uss. m.*
4732. *Variabilis* Brem. Bull. Ac. Petrop. III p. 478 (1861); Lep. O. S. p. 41, t. 3, f. 17; Stgr. Mém. Rom. VI p. 290. *Amur; Uss.*
4733. *Nebulosus* Alph. Mém. Rom. V p. 85 (1889); Luteus Gr. Gr. Hor. XXV (1891) p. 463; Varians Stgr. Iris VIII (1895) p. 302, t. 5, f. 12 ♂; ib. IX p. 400. *Amdo; China.*
4734. (*) *Confusus* Edw. (H.) Papilio IV (1884) p. 122. *Alaska; ? Am. arct.*
4735. *Uralensis* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV, 1899 p. 469. *Ural; Sib. or.*
4736. *Carna* Esp. IV. 82, 1 (1785); Hb. 214 ♂; Jodutta Hb. 213 ♀; Carnus O. III, 107; B. Ic. 69, 4; Dup. III, 14, 1a-c; Fr. 183, 4; HS. 5; Socordis Fr. 560, 1 ♂; Uredo Fr. 560, 2 ♀. *Alp; Hung. et Trans-sylv. mont.*
4737. *Pyrenaicus* Donz. Ann. Soc. Fr. 1838 p. 429, t. 12, f. 1, 2; Dup. IV, 68, 8a, b; Obth. Et. VII p. 11, t. 1, f. 13, 14; Pyrenaicus HS. 1. 8. *Pyr. or.*
- a) v. *Allicola* Obth. Ann. S. Fr. 1881 p. 527; Et. VII p. 11, t. 1, f. 11, 12 (obscurior, magis griseus, minus signat.). *Pyr. sum.*
- b) v. (?) *Castillanus* Obth. Et. VII p. 13, t. 1, f. 15 (♂) (minor, magis rufescens, an spec. distincta?). *Cast.*
4738. *Lupulina* L. S. N. ed. X, 508; Esp. IV, 81, 1-4; O. III, 114; God. IV, 1, 5, 6; Fr. 122; Kirb. Cat. Het. p. 882; Barr. II t. 62, f. 2; Flina Hb. 210-1. *Eur. c; Dan; Scand; Petrop; ? Liv; Alp; It; Dalm.*
- a) v. (et ab.) *Dacicus* Carad. Soc. Ent. VIII p. 44 (1893); Iris VIII p. 84 (obscura griseus, fere unicolor). *Rum; Dalm; Cauc; Vind. (ab.).*
4739. *Hyperboreus* Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 129, t. 1, f. 1; Stett. e. Z. 1870 p. 251; ib. 1874, 158. *Labr.*
4740. *Labradoriensis* Pack. Proc. Phil. 1864 p. 394; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 251 ♀. *Labr.*
4741. *Macilentus* Ev. Bull. M. 1851, II p. 626. *Sib. or; Mong.*
- a) v. *Gerda* Stgr. Iris X p. 328 (maculis argenteis obsoletis). *Daur.*
4742. *Ganna* Hb. 215; O. III, 113; Dup. IV, 51, 4; Fr. 459, 4, 5; HS. 2, 3; Arcticus Boh. Förs. 1848 p. 190; Willgr. Sk. Het. II p. 14. *Alp. pr. p.; Pruss. or; Suec. c; Ross. s; Amur.*
4743. *Hecta* L. S. N. ed. X, App. 822; Esp. IV, 80, 5-7; Hb. 208-9, 258; God. IV, 1, 3, 4; Barr. II t. 62, f. 1; Hectus O. III, 116; Fr. 540; Jodutta Esp. 81, 6 ♀; Nemorosa Esp. 81, 5 ♂ [dilutior]; Flina HG. 297-8 [ab. obscura]. *Eur. c. et s. (exc. reg. bor.); Fen. s; ? Uss; Jap.*
4744. *Mlokossevitshi* Rom. Mém. Rom. I p. 91, t. 4, f. 10. *Arm.*

CATALOG
DER
LEPIDOPTEREN DES PALAEARCTISCHEN
FAUNENGEBIETES.

II. THEIL:
FAMIL. PYRALIDAE—MICROPTERYGIDAE

VON
DR. H. REBEL.

BERLIN.
R. FRIEDLANDER & SOHN.
1901.

I. Pyralidae.

A. Galleriinae.

1. Arenipses Hmps. (ined.).

1. **Sabella** Hmps. & Rag. Mon. II, t. 24, f. 1 [ined.].

Pers; Arab. (Muscat).

2. Corcyra Rag. 1882.

2. **Cephalonica** Stt. Monthl. Mag. II p. 172; Ann. 1866 p. 147; Rag. Monthl. Mag. XXII, 23; Leech Pyr. t. 13, f. 5; South Entom. 1890, 336, t. 4, f. 3; Meyr. 384; Rag. Mon. II, t. 45, f. 24 [ined.]; Oeconomellus Mn. z. b. V. 1872 p. 35; Stgr. Hor. XV p. 231 [sec. specim. typic. tantum synon. Rbl.].

Angl. et Germ. s. oc. (adeana); Corcyra; Sic; Bith; Ind. m; Christmas Is; Key Is; Afr. c.

3. Achroia Hb. 1818.

3. **Grisella** F. E. S. III, 2 p. 289; Z. Is. 1848 p. 583; Hein. 204; Snell. II, 1 p. 120; Leech Pyr. t. 13, f. 6; Meyr. 384; Hmps. Ind. Moths IV p. 6; Alvearia F. Suppl. 463; Wd. 1433; Dup. IV, 60, 10; HS. 149-50, IV p. 112; Cinereola Hb. (Bomb.) 91.

Eur. c. et m; Succ; Ross. oc; Hyrc; Ind; Austr; Am. s.

4. Melissoblastes Z. 1839.

4. **Bipunctanus** Z. Is. 1848 p. 580 (nec Curt.); HS. IV p. 113; Stt. Man. II, 165; Hein. 205; Snell. II, 1 p. 117; Meyr. 385; Anella Zk. Germ. Mag. IV, 243; Tr. IX, 1, 144; Z. Is. 1839 p. 180; Wd. 1437; Leech Pyr. t. 13, f. 4.

Eur. c; Liv.

5. **Unicolor** Stgr. Hor. VII p. 212; Rag. Mon. II, t. 45, f. 21 [ined.].

Bulg; Graes; Bith; Maur.

6. **Foedellus** Z. Is. 1839 p. 180; 1848 p. 579; HS. 147-8, IV p. 113; Hein. 205.

Hung; Boh; Ross. (Hmps.).

5. Paralipsa Butl. 1879.

7. **Spoliatrix** Chr. Bull. M. 1881, I p. 59; Rag. Mon. II, t. 46, f. 14 [ined.].

Uss.

6. Aphomia Hb. 1818.

8. **Sociella** L. S. N. ed. X p. 534 (♂); Cl. Ic. 3, 11; Wd. 1435; Z. Is. 1839 p. 180; Wck. Cat. ed. II p. 231; Snell. II, 1 p. 119; Leech Pyr. t. 13, f. 3; Meyr. 385; Colonella L. S. N. ed. X p. 534 (♀); Cl. Ic. 3, 8; Hb. 23 (♀); Zk. Germ. Mag. IV, 238; Tr. IX, 1, 46; X, 3, 156; Dup. X, 282, 6; Wd. 1436; Z. Is. 1848 p. 576; HS. IV p. 114; Hein. 207; Tribunella (S. V.) Hb. 22 (♂).

Eur; Pont; Am. s.

7. **Archigalleria** Rbl. n. gen.

9. **Proavitella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 262; IX p. 80; XIII p. 376. *Can.*

8. **Trachylepidia** Rag. 1887.

10. **Fructicassiola** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 260; Mon. II, t. 46, f. 15 [ined.]; Hmps. Ind. Moths IV p. 4. *Syr; Aegypt; Ind. s.*

9. **Galleria** F. 1798.

11. **Mellonella** L. S. N. ed. X, 537; F. S. E. p. 660; Curt. XIII, 587; Z. Is. 1848 p. 573; HS. IV p. 114; Hein. 208; Snell. II, 1 p. 116; Leech Pyr. t. 13, f. 2; Meyr. 386; Hmps. Ind. Moths IV p. 9; Cereana L. S. N. ed. XII, 874; Latr. Gen. IV p. 231; Wd. 1434; Cereella F. S. E. p. 665; Hb. 25; Zk. Germ. Mag. IV, 234; Tr. IX, 1. 51; Dup. X, 282, 5; Obliquella Wlk. List. XXXV p. 1706. *Eur; As. oc; Am. s. et c.*

10. **Lamoria** Wlk. 1863.

12. **Jordanis** Rag. Mon. II, t. 46, f. 5 [ined.]. *Syr; Ind. s. oc.*
 13. **Melanophlebia** Rag. N. Genr. p. 51; Mon. II, t. 46, f. 6 [ined.]. *Cauc.*
 14. **Ruficostella** Rag. N. Genr. p. 52; Mon. II, t. 45, f. 11 [ined.]. *Ross. m; Syr.*
 15. **Anella** Schiff. S. V. p. 135; F. Mant. II, 244; Ev. F. V. U. 838; Dup. X, 282, 7 p. 261; Z. Is. 1848 p. 582; HS. IV p. 113; Hein. 206; Hmps. Ind. Moths IV p. 7; Sociella Hb. 24. *Eur. c. m. et m; As. oc; Maur; Jap; China; Ind; Afr.*

B. **Crambinae.**11. **Crambus** F. 1798.

16. **Serraticornis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 369. *Syr.*
 17. **Paludellus** (-a) Hb. 452-3; Tr. X, 3. 164; HS. IV p. 117; Dup. X, 283, 2; Z. Cramb. 9; Hein. 116; Snell. II, 1 p. 89; Leech Pyr. t. 7, f. 4; Meyr. 387; Obtusellus Stt. Ann. 1856 p. 33, f. 5. *Germ. s; Austr. inf; Bat; Angl; Hung; Hal; Rum; Ross. m.*
 18. **Hierocolunticus** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 368. *Pal.*
 19. **Alexandriensis** Baker Tr. E. S. 1894 p. 48, t. 1, f. 19. *Aegypt.*
 20. **Orontellus** (-a) Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 100; ? Klehbg. Iris X, 186. *Taur. m; Syr.*
 21. **Concolorellus** Chr. Mém. Rom. II p. 149, t. 8, f. 1 a, b. *Tura; ? Amur.*
 22. **Terrestrellus** Chr. Mém. Rom. II p. 151, t. 8, f. 2. *Tura.*
 23. **Petrificellus** Dup. X, 273, 8, 9 p. 132; Z. Cramb. 38; Hein. 138. *Pyr; ? Styria.*
 24. **Combiniellus** (-a) Schiff. S. V. 319; Tr. IX, 1. 123; Z. Is. 1839, 174; Dup. X, 273, 5; HS. 7, IV p. 60; Z. Cramb. 39; Hein. 138; Petrificella Hb. 47; Simploniellus Dup. X, 273, 7. *Alp.*
 25. **Coulonellus** Dup. X, 273, 6 p. 128; Z. Cramb. 39; Hein. 139; Taeniellus Z. Is. 1839 p. 174; HS. 6, IV p. 60. *Alp; Sil. mont; Hal. mont; Balc. mont.*
 26. **Orientellus** HS. 175; Z. Cramb. 39; Hein. 139. *Hung. or. alp.*
 27. **Profluxellus** Chr. Mém. Rom. III p. 45, t. 2, f. 13. *Amr.*

28. *Spuriellus* (-a) Hb. 471; Z. Cramb. 36; Hein. 138; *Pedriol-ellus* Dup. X. 275, 6; *Aridellus* HS. 17, 18, IV p. 61.
29. *Biformellus* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 37.
30. *Cilicellus* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 39.
31. *Kindermanni* Z. Cramb. 37.
32. *Diplogrammus* Z. Cramb. 25; *Textellus* Chr. Bull. M. 1881, I p. 47; *Argentistrigellus* Leech Entom. XXII. p. 107, t. 5, f. 11.
33. *Pudibundellus* HS. 159 (Pyr.). VI p. 144; Z. Cramb. 36.
34. *Fascinelinus* (-a) Hb. 368; Tr. IX, I. 111; X, 3, 169; Dup. X, 273, 3 p. 122; HS. IV p. 61; Z. Cramb. 35; Hein. 137; Snell. II, I, p. 107; Leech Pyr., t. 9, f. 8; Meyr. 394; *Aridellus* Z. Is. 1839, 174; *Treitschkeella* Sodof. Bull. M. 1830, II, 76, t. 1, f. 9 (Tin.); *Pedriolellus* Stt. (nec Dup.) Man. II p. 182.
35. *Epineurus* Meyr. Monthl. Mag. XX, 141; *Ramosellus* Z. Cramb. 35 (praece. spec. var. Darw.).
36. *Jucundellus* HS. 11-14 (♂), IV p. 62; Z. Cramb. 36; *Festivellus* HS. 19 (♂), 20 (♀), IV p. 62; Z. I. c. 36.
37. *Digitellus* HS. 103, IV p. 116; Z. Cramb. 38.
38. *Acutangulellus* HS. 15, 16, IV p. 61; Z. Cramb. 35.
39. *Dalmatinellus* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 369.
40. *Paleatellus* Z. Is. 1847, 754; HS. 143, IV, p. 57; Z. Cramb. 42; *Inquinatellus* Z. Is. 1847, 28.
41. *Trabeatellus* HS. 158, IV p. 57; Z. Cramb. 42.
42. *Inquinatellus* (-a) Schiff. S.V. 134; Hb. 54; Tr. IX, I. 121; Dup. X. 273, 2; HS. IV p. 56; Z. Is. 1847 p. 753; Cramb. 41; Hein. 142; Snell. II, I p. 108; Leech Pyr. t. 9, f. 9; Meyr. 394; *Luteellus* Sph. III, IV, 327; Wd. 1511.
43. *Subflavellus* Dup. X, 275, I p. 113; Z. Cramb. 37.
44. *Osseellus* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 370.
45. *Graphellus* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 207, t. 9, f. 5.
46. *Divisellus* Joan. (L. & J.) Ann. S. Fr. 1888 p. 273, t. 6, f. 4.
47. *Atlanticus* Woll. Ann. & Mag. (3) I p. 119 (1858).
a) v. *Canariensis* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 254, t. 17, f. 11, 12 (pallidior, al. ant. plaga fusca in plica).
48. *Tersellus* Ld. z. b. V. 1855 p. 220, t. 4, 6; Z. Cramb. 42.
49. *Desertellus* Ld. z. b. V. 1855 p. 220, t. 4, 7; Z. Cramb. 42.
50. *Aridalis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 370.
51. *Grammiculellus* Luc. Expl. Alg. 407, t. 4, f. 8; Z. Stett. e. Z. 1854 p. 307.
52. *Permixturellus* Kiehb. Iris X, p. 186.
53. *Geniculeus* Hw. Lep. Br. 489; Z. Cramb. 42; Hein. 128; Snell. II, I p. 109; Leech Pyr. t. 9, f. 11; Meyr. 394; *Inquinatellus* Sph. IV, 327; Wd. 1513; *Angulatellus* Dup. X, 273, I p. 118; HS. 8-10, IV p. 57; Z. Is. 1847 p. 755; *Suspectellus* Z. Is. 1839, 174.
54. *Contaminellus* (-a) Hb. 59; Tr. IX, I. 124; Dup. X p. 273; Z. Is. 1847 p. 756 v. B; Hein. 142 (pr. p.); Snell. II, I, p. 110; Leech Pyr., t. 9, f. 10; Rbl. z. b. V. 1892 p. 613; Meyr. 395; *Cantiellus* Tutt Entom. 1886 p. 52, fig!; Tugwell ib. 1887 p. 75, 77, f. 1, 2.

Alp.

Arm.

Taur.

Alt.

Uss; Jap.

Srp.

Eur. c; Liv; Succ. m;

Gal. m. et oc. Ross.

m. oc; Pont; Maur;

Ross. m.

Hung; Rum; Graec;

Ross. m; Arm.

Gal. m.

Croac; Bosn; Dalm;

? Sic; ? Gal. m. or. (Mill.).

Dalm.

Smyrna; Syr.

Sic; Murcia (Korb).

Eur. (exc. reg. pol. et ?

Ross. m.); As. oc.

Cors.

And.

Gal. m. or.

Syr.

Mad.

Can.

Pont; Lyd; Syr.

Syr; Maur. (Chrét.).

Arm.

Maur.

Syr.

Eur. c. et m. (exc.

Graec. et Ross.);

Bith; Pont; Syr.

Eur. (exc. reg. pol.);

Bith; Syr.

55. **Salinellus** Tatt. Entom. 1887 p. 56; South ib. 1890 p. 298; Rbl. z. b. V. 1892 p. 614; Meyr. 395; *Inquinatella* Hb. 442 (♀); *Contaminellus* Dup. X, t. 283, f. 4; Z. Is. 1847 p. 756 v. A; Cramb. 43; HS. 88, 89; Hein. 142 (pr. p.); Tugwell Entom. 1887 p. 76, 77, f. 3, p. 162. *Angl; Germ.*
56. **Siculellus** Dup. X, 275, 7 p. 136; Z. Cramb. 43; Failla Fn. Sic. 107. *Sic; ? Ped.*
57. **Matricellus** (-a) Tr. IX, 1. 71; Z. Is. 1839 p. 174; Cramb. 43; HS. 138-9, IV p. 117. *Austr. inf; Hung; Ross. m; As. min; Arm.*
58. **Poliellus** Tr. IX, 1. 113; Dup. X, 283, 5; HS. 140, IV p. 57; Z. Cramb. 45; Hein. 127. *Germ; Hal; Liv; Ross. c. et m. or.*
59. **Deliellus** (-a) Hb. 402-3; Zk. Germ. Mag. II, 96; Tr. IX, 1. 117; Dup. X, 275, 8; HS. IV p. 65; Z. Cramb. 45; Hein. 144; Snell. II, 1. 112. *Germ; Bat; Liv; Hung; Hal; Bulg; It. s. oc; Ross. m.*
60. **Lythargyrellus** (-a) Hb. 227; Snell. II, 1 p. 114; *Lithargyrellus* Tr. IX, 1. 128; Dup. X, 274, 6; HS. IV p. 66; Z. Cramb. 49; Hein. 143. *Eur. c. (exc. Angl); Liv; Ross. m.*
61. **Tristellus** (-a) (S. V.) F. Mant. II p. 243; Z. Cramb. 45; Hein. 141; Wek. Cat. ed. II p. 220; Nolek Fn. II, 322; Snell. II, 1 p. 111; Meyr. 395; *Culmella* Hb. 404; *Aquilellus* Tr. IX, 1. 116 var. 1; Wd. 1518; Dup. X, 272, 5; HS. IV p. 66 (al. ant. luteo-stramineis, vena mediana crassa argentea). *Eur. (exc. reg. pol); Arm; Sib.*
- a) ab. *Culmella* Hb. 50; *Bivitelus* Klem. Spraw. Kom. Fizyogr. XXXIII p. 157 [margine ant. argenteo] (al. ant. luteo-fuscescent. vel luridis, vena mediana et costis 1-5 plus minusve argenteis).
- b) ab. *Pulella* Hb. 51; *Aquilellus* Tr. I. c. v. 3; Dup. 272, f. 5c (al. ant. luteis, vena mediana haud dilutior, plerumque linea fusca ex basi et in disco medio).
- c) ab. *Fuscellinus* Stph. III, IV p. 329 (nec Schrk.) (al. ant. fusco-brunneis vena mediana crassa argentea).
- d) ab. *Aquilella* Hb. 52; (-us) Tr. I. c. v. 5; Dup. I. c. f. 5 b, c; (al. ant. fusco-brunneis unicoloribus, interdum venis 2-4 dilutioribus).
62. **Argentistrigellus** Rag. Ann. S. Fr. 1888 p. 279, t. 6, f. 9. *Maur.*
63. **Selasellus** (-a) Hb. 405-6; Tr. IX, 1. 119; Dup. X, 272, 3 p. 104; Wd. 1515; Z. Cramb. 46; Hein. 140; Snell. II, 1 p. 111; Leech Pyr. t. 9, f. 6; Meyr. 395; *Pratellus* HS. IV p. 66 (nec L.). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol); It. s; Ross. m. or; Anur.*
64. **Aeneociliellus** Ev. F. V. U. 546; Z. Cramb. 46; *Quadridellus* Ld. z. b. V. 1853 p. 284, t. 7, f. 3. *Ural; Alt.*
65. **Luteellus** (-a) Schiff. S. V. 134; Tr. IX, 1. 125; Dup. X, 274, 1; HS. IV, 66; Z. Cramb. 47; Hein. 143; *Exoletella* Hb. 48 (♀); *Ochrella* Hb. 55; Zk. Germ. Mag. II, 100. *Eur. c. (exc. Angl, Bat.); Liv; Fen; It; Dalm; As. oc; Sib.*
66. **Zermattensis** Frey Mitth. III (1870) p. 244, 478. *Val.*
67. **Laevigatellus** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 52, t. 2, f. 10. *Arm.*
68. **Periellus** (-a) Se. Ent. Carn. no. 620; Hb. 40; Tr. IX, 1. 129; Dup. X, 274, 2; HS. IV p. 66; Z. Bresl. e. Z. 1850, t. 3, f. 11; Cramb. 49; Hein. 143; Wek. Cat. ed. II p. 221; Snell. II, 1 p. 113; Leech Pyr. t. 9, f. 4; Meyr. 393; Fern. Cramb. p. 43, t. 3, f. 14; Hmps. Ind. Moths IV p. 16; *Argyreus* Stph. IV, 319; Wd. 1486. *Eur; As. oc. et c; Sib; Mong; Kashmir; Labr; Am. s.*
- a) v. et ab. *Warringtonellus* Stt. List. p. 2; Man. II, 184; Z. Bresl. e. Z. 1850 p. 36, t. 3, f. 10; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 36; Z. Cramb. 49; Leech I. c. f. 5; *Lithargyrellus* Stph. IV, 318; Wd. 1485 (minor, al. ant. quam maxime brunnescenti-venosis). *Eur. c. (ab.) et s. (c. pr. p.); Arm; ? Tura mont; Thian. or.*

69. **Rostellus** Lah. Pyr. p. 55, f. 6; Z. Cramb. 49; Hein. 144; Z. Stett. c. Z. 1878 p. 96; Monochromellus HS. 164 (Pyr.), VI p. 145 (præc. v. Darw.). *Alp; Pont. alp; Arm.*
70. **Languidellus** Z. Cramb. 49. *Car. m. alp; Dalm. (Mn.).*
71. **Aureliellus** F. R. p. 281; HS. IV p. 56; Reutti Fn. 143; Z. Cramb. 9; Hein. 127; Aurescellus F. R. t. 89, 1. *Gal. m. oc; Hung; Germ. oc; Hele.*
72. **Saxonellus** Zk. Germ. Mag. IV, 255; Tr. X, 3, 170; F. R. p. 263, t. 89, 2 a, b; Dup. X, 275, 2; HS. IV p. 57; Z. Cramb. 41; Hein. 127; Chrysellus Tr. IX, 1, 132. *Germ. c. et m; Austr.-Hung; Helv; Belg; Gal; Cors; Graec; Ross. m; As. oc.*
- a) v. **Carentellus** Chr. Hor. XXII p. 311 (al. ant. pallide lutescent., sine puncto medio). *Pers; Turc.*
73. **Fulgidellus** (-a) Hb. 365-6; Tr. IX, 1, 109; HS. IV p. 65; Dup. X, 272, 2 p. 98; Z. Cramb. 31; Hein. 136; Snell. II, 1 p. 107; Baker Monthl. Mag. XX, 160. *Germ; Hung; Hal; Belg; Cast; Cat; Arag; Liv; Succ. m; Srp.*
74. **Latistrius** Hw. Lep. Br. 485; Curt. B. E. III, 109; Wd. 1506; HS. 191, IV p. 65; Stt. Man. II, 184; Z. Cramb. 31; Snell. II, 1 p. 106; Leech Pyr. t. 9, f. 3; Meyr. 393; Gueneellus Dup. X, 283, 7 p. 288. *Angl; Gal. oc; Bilb; Bat; Liv.*
75. **Monotaeniellus** HS. (Pyr.) 162 (♂), VI p. 145; Z. Cramb. 33 (præc. var.?). *Bith; Tour. m.*
- a) v. **Vectifer** Z. Cramb. 33 (al. ant. vitta alba in ciliis non exeunte). *Sic; Dalm.*
76. **Unistriatellus** Pack. Labr. XI p. 54; Fern. Cramb. p. 30, t. 1, f. 6. *Labr; Am. s.*
77. **Radiellus** (-a) Hb. 325; Zk. Germ. Mag. II, 83; Tr. IX, 1, 108; Dup. X, 272, 1 p. 100; Z. Is. 1839, 174; Cramb. 34; Hein. 136. *Alp; Hal. et Hung. mont.*
- a) ab. (v.) **Tristrigellus** Rag. Bull. S. Fr. 1876 p. 78; Z. Stett. c. Z. 1878 p. 94 (al. ant. lineis argenteis in plica et margin. intern.). *Gal. etc.*
78. **Furcatellus** Zett. Ins. Lap. 995; Z. Cramb. 35; Leech Pyr. t. 8, f. 12; Meyr. 393; Radiellus Curt. B. E. III, 109; Stph. III, IV, 324; Wd. 1504; HS. 4; Radiellus HS. IV p. 62. *Alp; Scot. mont; Norv. alp; Lop.*
79. **Margaritellus** (-a) Hb. 39; Tr. IX, 1, 102; HS. IV p. 62; Stph. IV, 325, t. 40, 2; Dup. X, 272, 4; Wd. 1505; Z. Cramb. 30; Hein. 133; Snell. II, 1 p. 105; Leech Pyr. t. 8, f. 13; Stange Stett. c. Z. 1886 p. 282 [ab]; Meyr. 393. *Eur. c. et s; It. s.*
80. **Pyramidellus** Tr. IX, 1, 104; HS. 5, IV p. 64; Z. Cramb. 39; Hein. 133; Baker Monthl. Mag. XX, 158. *Alp.*
81. **Pauperellus** Tr. IX, 1, 101; Dup. X, 271, 4 p. 94; HS. 136, IV p. 63; Z. Cramb. 29; Hein. 131; Baker Monthl. Mag. XIX, 239. *Jura mont; Alsot; Hung. m. or; Balc.*
82. **Conchellus** (-a) Schiff S. V. 134; HS. 1, IV p. 63; Z. Cramb. 29; Hein. 132; Z. Stett. c. Z. 1872 p. 99; Stenziellus Tr. X, 3, 167; Z. Is. 1839, 173; Rhombellus Z. Cramb. 29 [ab.]. *Alp; Liv; Fen.*
83. **Pinellus** (-a) L. S. N. ed. X, 539; Cl. Ic. 4, 15; Don. Nat. Hist. VIII, 263, 1; Snell. II, 1 p. 104; Leech Pyr. t. 9, f. 1; Meyr. 393; Pinetella Tr. IX, 1, 94; Dup. X, 271, 3; Wd. 1507; HS. 2, IV p. 63; Z. Cramb. 29; Hein. 132; Conchella Hb. Vög. 44; Hb. 38. *Eur. c. et s; Bilb; It; Balc; Bith; Pont; Arm.*
84. **Mytilellus** (-a) Hb. 287; Tr. IX, 1, 99; Dup. X, 271, 6 p. 87; HS. IV p. 63; Z. Cramb. 29; Hein. 133; Baker Monthl. Mag. XIX, 241. *Eur. c. (exc. Angl., Bat., ? Belg.); It. s; Arm; Sib.*
85. **Furciferalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 371, t. 3, f. 17. *Uss; China oc.*

86. **Colchicellus** Ld. Ann. S. Belg. 1870, p. 52, t. 2, 9. *Arm.*
87. **Myellus** (-a) Hb. 37; HS. IV p. 64; Z. Cramb. 29; Hein. 133; Snell. II. 2 p. 1074; Leech Pyr. t. 9, f. 2; Meyr. 392; Fern. Cramb. 46, t. 2, f. 7; Conchellus Tr. IX, 1. 97; Dup. X, 271, 5b. p. 91; Hercyniae Hein. Bresl. e. Z. 1854, 3 [ab.]. *Eur. c. et s.; It.; Arm.; Nova Scotia.*
88. **Caucasica** Alph. Trudy X p. 27; Mém. Rom. V p. 239, t. 12, f. 5. *Cauc.*
89. **Specularis** Hb. Verz. 365; HS. 87, IV p. 64; Z. Cramb. 29; Hein. 134; Z. Stett. e. Z. 1872 p. 100; Baker Monthl. Mag. XIX p. 242; Pinetella Hb. 36; Conchellus Dup. X, 217, 5a. *Alp.; Hal. mont.*
- a) ab. *Catoptrellus* Z. Cramb. 30; Hein. 134 (al. ant. parte vittae mediae secunda maculam ovaleni, tertia strigam a margine remotam formante). *Car. alp.*
90. **Luctiferellus** (-a) Hb. 324 ♀; Tr. IX, 1. 100; Dup. X, 260, 4 p. 89; HS. 21, IV p. 64; Z. Cramb. 30; Hein. 135; Luctuellus HS. VI p. 145; Fern. Cramb. 47, t. 2, f. 8 (sp. valde variabilis, in Sum. Alp. multo obscurior). *Alp.; Labr.*
91. **Permutatellus** HS. 86, IV p. 64; Z. Cramb. 30; Hein. 135.
92. **Corsicellus** Dup. X, 270, 1 p. 85; Z. Cramb. 20. *Austr. alp. Cors.*
93. **Kobelti** Saalmüller Stett. e. Z. 1885 p. 334, t. 3, f. 12. *Maur. m.*
94. **Incertellus** HS. (Pyr.) 165, VI p. 144; Z. Cramb. 28. *Pont.; Arm.*
95. **Dimorphellus** Stgr. Hor. XVI p. 81 (= praec. ♀?). *Pont.*
96. **Confusellus** Stgr. Hor. XVI p. 82; Incertellus Hein. 130 (an satis Incert. HS. distincta?). *Austr. inf.; Boh.*
97. **Staudingeri** Z. Cramb. 28; Mill. Ic. 83, 1, II p. 304. *Cast; Gal. m.*
98. **Verellus** Zk. Germ. Mag. II, 81; Fn. Germ. 14, f. 21; HS. 137, IV p. 58; Z. Cramb. 28; Hein. 130; Snell. II, 1, p. 104; Leech Pyr. t. 8, f. 4; South Entom. 1890 p. 298, t. 3, f. 11; Meyr. 392. *Eur. c.; Suec.; Fen.; Dalm.; Bith.*
99. **Falsellus** (-a) Schiff. S.V. 134; Hb. 30; Tr. IX, 1. 105; Wd. 1510; HS. IV p. 58; Dup. X, 270, 2; Z. Cramb. 28; Hein. 130; Snell. II, 1, p. 103; Leech Pyr. t. 8, f. 3; Meyr. 392. *Eur. c. et s.; Pel.; Gal. m.; It.; Dalm.; Pont.*
100. **Trichostomus** Chr. Stett. e. Z. 1858 p. 313; Müschl. Wien. Mts. 1860 p. 379, t. 10, 10; Z. Cramb. 28; Pack. Labr. XI p. 55; Fern. Cramb. p. 56, t. 2, f. 6. *Labr.*
101. **Zellerellus** Stgr. Iris XII p. 402. *Alt. m. or.*
102. **Labradoriensis** Chr. Stett. e. Z. 1858 p. 314; Müschl. Wien. Mts. 1860 p. 379; Z. Cramb. 21; Pack. Labr. XI p. 55; Fern. Cramb. 32, t. 3, f. 7; Moestellus Wlk. List. XXVII, 115. *Labr.; Canada.*
103. **Truncatellus** Zett. Ins. Lap. 995; Z. Cramb. 28; Hein. 128; Hmps. Pr. Z. S. 1895 p. 933; Lienigiehellus Z. Stett. e. Z. 1843 p. 142; HS. 141, IV p. 61. *Lap.; Norv.; Fen.; Liv.; Petrop.*
104. **Altaicus** Stgr. Iris XII p. 402. *Alt.*
105. **Maculalis** Zett. Ins. Lap. 971; Wek. Stett. e. Z. 1862, 35; Z. Cramb. 28; Hein. 129; Nolck. Fn. II, 317; Caenminellus Z. Bresl. e. Z. 1850, t. 3, 9; HS. VI p. 145. *Sil. mont.; Alp.; Lap.; Norv.; Ross. s. oc.*
106. **Biarmicus** Tgstr. Hor. III (1865) p. 49; t. 2, f. 1, 2; Rbl. z. b. V. 1892 p. 523. *Alp. Ter.; Liv.; Fen.*
107. **Cyrenaicellus** Rag. Bull. S. Fr. 1887 p. 138. *Maur. or.*
108. **Chrysonuchellus** (-a) Sc. Ent. Carn. no. 628; Tr. IX, 1. 91; HS. IV p. 58; Wd. 1508; Dup. X, 259, 5; Z. Cramb. 27; Hein. 125; Snell. II, 1, p. 103; Leech Pyr. t. 9, f. 13; Meyr. 392; Campella Hb. Vög. 38; Hb. 44. *Eur.; c.; It.; Dalm.; Crim.; Bith.; Arm.; Alt.; Mong.*

109. **Craterellus** (-a) Sc. Ent. Carn. no. 627 (1763); Leech Pyr. t. 9, f. 14; Meyr. 392; **Rorella** L. S. N. ed. XII p. 886 (1767); (us) Tr. IX, 1. 89; Dup. X, 269, 5; HS. IV p. 58; Stph. IV, 326; Wd. 1569; Z. Cramb. 26; Hein. 126; **Chrysos-nuchella** Hb. 43;
a) v. (et ab) **Cassentiniellus** Z. Stett. e. Z. 1849 p. 312; HS. IV p. 59, f. 161, 173-4; Z. Cramb. 27; Hein. 126; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 370; ?**Italellus** Costa Atti Ac. Nap. I p. 9, t. 1, f. 9 (1888) (major, dilutior, lineola apicali simplice).
Eur. c. (exc. Bat.) et m; As. min; Hyrc; Syr; Maur.
Eur. m; As. oc.
110. **Lucellus** HS. 135, IV p. 59; Z. Cramb. 23; Hein. 124.
Hele. m; Ter. m; Styrc; Carn; Hung; It. c; Sib. or; Mong.
111. **Hortuellus** (-a) Hb. 46; Tr. IV, 1. 84; Dup. X, 271, 1b; Wd. 1497; HS. IV, 59; Z. Cramb. 24; Hein. 125; Snell. II, 1, p. 102; Leech Pyr. t. 10, f. 1; Meyr. 391; Fern. Cramb. p. 40, t. 2, f. 11.
Eur. c. et s; Cast; Ross. m. or; Arm; Sib. or; Am. s.
- a) ab. **Cespitellus** Hb. 45!; Stph. IV, 322; Wd. 1498; **Hortu-ellus** Dup. X, 271, 1a (al. ant. dilute stramineis, lineis fuscis juxta venas nullis).
112. ?**Acutellus** Chrét. Natural. 1896 p. 190.
It. s.
113. **Albellus** Clem. Pr. Ph. Ac. Sc. 1860 p. 204; Fern. Cramb. p. 38, t. 3, f. 5.
Labr; Am. s.
114. **Culmellus** (-a) L. S. N. ed. X. 535; Tr. IX, 1. 93; Dup. X, 271, 2; Wd. 1501; HS. IV p. 57; Z. Cramb. 40; Hein. 126; Wck. Cat. ed. II p. 220; Snell. II, 1, p. 109; Leech Pyr. t. 9, f. 12; Meyr. 391; **Straminella** Hb. 49.
Eur; As. min; Arm; Sib. or.
115. ?**Delicatellus** Z. Cramb. 41 (praec. var?).
Sic; Gal. m. or. (Mill.).
116. **Vallicolellus** Costa Bull. Soc. Ent. It. XVII p. 252; Atti Ac. Napoli I p. 10.
Sard.
117. **Dumetellus** (-a) Hb. 389-90; Tr. IX, 1. 80; Dup. X, 269, 2; Stph. IV, 321; Wd. 1493; HS. IV p. 54; Z. Cramb. 24; Hein. 122; Snell. II, 1, p. 99; Leech Pyr. t. 8, f. 6; Meyr. 391; Fern. Cramb. p. 33, t. 3, f. 2; **Pratella** Hb. 29.
Eur. c. et s; It; Dalm; Ross. m. or; Am. s.
118. **Palustrellus** Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 78.
Gal. oc.
119. **Pratellus** (-a) L. S. N. ed. X. 535; Cl. Ic. 3, 14; Hb. 401; Tr. IX, 1. 81; Dup. X, 269, 3; Wd. 1495; Z. Cramb. 22; Hein. 123; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 91; Snell. II, 1, p. 100; Leech Pyr. t. 8, f. 5; Meyr. 391; **Angustellus** Stph. IV, 322; Wd. 1496; **Ericellus** Wd. 1494; ab. **Obscu-rellus** Mn. z. b. V. 1871 p. 75 [ab. infuscat.].
Eur. c. et s; Ped; Dalm; Arm; Daur.
- a) v. **Alfacaurellus** Sigr. Stett. e. Z. 1859 p. 221; Z. l. c. 22 (inconstans, plerumque al. post. linea diluta ante marginem).
Hisp.
- b) v. **Sibirica** (Chr.) Alph. Mém. Rom. IX. 346 (dilutior).
Sib; Kamt.
120. **Nemorellus** (-a) Hb. 384; HS. IV p. 55; Z. Cramb. 23; Hein. 124; **Lathonieillus** Zk. Germ. Mag. II, 61 (praec. spec. ♀ ab.?).
Germ. s. (Brunswick).
121. **Alienellus** Zk. Germ. Mag. II, 60; Fn. Germ. 3, 18; HS. 3, IV p. 54; Z. Cramb. 20; Hein. 122; **Zinckenellus** Tr. X, 3. 166; **Tigurinellus** Dup. X, 270, 3 p. 59.
Hele; Herc. mont; Germ. s; Eur. s; Sib. or; ?Gal. m. or. (Mill.).
122. **Heringiellus** HS. 142, IV p. 54; Z. Cramb. 20; Hein. 121.
Germ. s; Liv; Fen.
123. **Silvellus** (-a) Hb. 369-70; HS. IV p. 54; Z. Cramb. 20; Hein. 120; Snell. II, 1, p. 98 (Sylv.); Leech Pyr. t. 8, f. 8; Meyr. 390; **Adippellus** Tr. IX, 1. 73; Dup. X, 269, 4 p. 48.
Eur. c. et s; It. s.

124. **Ericellus** (-a) Hb. 371; Tr. IX. 1. 78; HS. IV p. 54; Z. Cramb. 20; Hein. 121; Snell. II, 1, p. 99; Leech Pyr. t. 8, f. 7; Meyr. 390. *Eur. c. et s.*
125. **Pascuellus** (-a) L. S. N. ed. X, 535, Hb. 31; Tr. IX, 1. 75; Wd. 1492; Dup. X. 269, 2, HS. IV p. 53; Z. Cramb. 20; Hein. 120; Z. z. b. V. 1872 p. 537; Snell. II, 1, p. 97; Leech Pyr. t. 8, f. 10; Meyr. 390; Fern. Cramb. p. 27, t. 1. f. 3.
 a) ab. *Fumipalpellus* Mn. z. b. V. 1871 p. 75; ?*Scirpellus* Lah. Suppl. 46 no. 926; Mill. Ic. 45, 1 (ab. infuscata). *Alp.*
 b) ab. *Extinctellus* Z. Stett. e. Z. 1857 p. 271; Cramb. 20 (al. ant. indistincte signatis, vitta alba obsoleta). *Isl.*
126. **Uliginosellus** Z. Bresl. Z. 1850 p. 34, t. 3, 8; Stt. Mn. II, 182; Z. Cramb. 21; Hein. 120; Snell. II, 1, p. 97; Leech Pyr. t. 8, f. 11; Meyr. 390. *Eur. c. (palud.); Liv; ? Hisp. s.*
127. **Argillaceellus** Pack. Labr. p. 54; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 372; Fern. Cramb. 24, t. 2. f. 1. *Labr.*
128. **Hamellus** (-a) Thnb. Diss. Ent. p. 97, t. 4, 3; Wd. 1491; HS. IV p. 53; Z. Cramb. 17; Hein. 119; Snell. II, 1, p. 96; Leech Pyr. t. 8, f. 9; Meyr. 389; Fern. Cramb. p. 25, t. 2. f. 4; *Ensigerella* Hb. 367; Tr. IX. 1. 79; Dup. X, 275, 4. *Eur. c et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. oc; It. c; Sib; Am. s.*
129. **Candiellus** HS. 181, IV p. 56; Z. Cramb. 15. *Lusit; Hung. m; Dalm; Sic; Graec; Srp; Bith; Maur. Carn; Gal. or; Eur. m; As. oc; Ind; Austral; Afr. trop. Ural; Danv.*
130. **Malacellus** Dup. X. 270, 5 p. 61; HS. 134, IV p. 53; Z. Cramb. 17; Hein. 119; Hmps. Ind. Moths IV p. 17. *Uss; Jap.*
131. **Argentarius** Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 109; Mill. Ic. II p. 307, t. 83, f. 3; Stgr. Iris V p. 386. *Amur; Uss; Jap.*
132. **Yokohamae** Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 456; Splendidellus Chr. Bull. M. 1881, I p. 43. *Amur; Uss; Jap.*
133. **Porcellanellus** Motsch. Et. IX p. 38; Vogens Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 456; Fucatellus Chr. Bull. M. 1881, I p. 45. *Amur; Uss.*
134. **Mandschuricus** Chr. Bull. M. 1881, I p. 44. *Amur; Uss; Jap; China; Ind.*
135. **Nigrociliellus** Z. Cramb. 52; (Nigric.) Hmps. Ind. Moths IV p. 17; Immaturrellus Chr. Bull. M. 1881, I p. 48. *Arag. (Cuenea).*
136. **Cuencalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 371, t. 3, f. 9. *Amur; Uss.*
137. **Atrisquamalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 372. *Uss.*
138. **Fulvifusalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 371.

12. Diptychophora Z. 1866

139. **Sinualis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 372. *Taur. (Marasch).*
140. **Strigatalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 373, t. 3, f. 23. *Uss.*
141. **Exsectella** Chr. Bull. M. 1881, I p. 41. *Amur.*
142. **Euchromiella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 99. *Taur. m.*

13. Platytes Gn. 1845.

143. **Pallidellus** Dup. X. 270, 6 (♀) p. 63; Z. Cramb. 15; Cata-launiellus HS. 163 (♀). VI p. 144; Oxybialis Mill. Ic. 135, 1; Oxybiellus Mill. ib. III p. 284. *Sic; Gal. m; Cat.*
144. **Carectellus** Z. Is. 1847 p. 751; Cramb. 15; HS. 122-3, IV p. 55; Lugdunellus Mill. Ic. II p. 305, t. 83, f. 2. *Bibb; Gal. m; Sic; Sard; Dalm; Srp; Sgr.*

145. **Cerussellus** (-a) Schiff. S. V. 135, no. 22 ♂; Tr. IX. 1. 88; Wd. 1502; HS. IV p. 56; Z. Cramb. 16; Hein. 117; Snell. II. 1. p. 101; Meyr. 396; Quadrella S. V. 135, no. 23 ♀; Dup. X. 274. 4 p. 65, 284, 7 p. 292; Auriferella Hb. 62 ♂; Barbella Hb. 61 ♀; Pygmaeus Stph. IV. 324; Wd. 1503 ♀.
146. **Cuneolellus** (Rag.) Chrét. Natural. 1898 p. 177.
147. **Alpinellus** (-a) Hb. 398; Tr. IX. 1. 72; Dup. X. t. 282. 3; HS. IV p. 55; Z. Cramb. 15; Hein. 117; Snell. II. 1 p. 95; Leech Pyr. t. 8, f. 2; South Entom. 1890 p. 297, t. 4, f. 4; Meyr. 396.

Eur. c. et m; Liv;
Scand. m; Arm.

Cast; Lusit.
Eur. c. et m. oc; Dan;
Liv; Maur.

14. **Eleothyia** Rag. 1888.

148. **Subcissa** Chr. Hor. XII p. 97, t. 7, f. 18; Mém. Rom. II p. 152, t. 8, f. 3.

Tara.

15. **Eromene** Hb. 1818 (Euchromius Gn.).

149. **Bella** Hb. 60; Tr. IX. 2, 268; Dup. X. 270. 7 p. 81; HS. IV p. 67; Z. Is. 1847 p. 760; Cramb. 53; Mill. Ic. II p. 311, t. 83, 10-12.
150. **Anapiella** Z. Is. 1847 p. 757; Cramb. 54.
151. **Wockeella** Z. Cramb. 53.
152. **Ramburiella** Dup. X. 270, 8 p. 83; HS. 187, IV p. 68; Z. 53; ? Funiculella Ev. F. V. U. 562; Zonella Z. Is. 1847 p. 758; Cramb. 53.
- a) ab. *Vinculella* Z. Is. 1847 p. 760; Cramb. 54 (al. ant. macula postica ochracea deficiente).
153. ? **Jaxartella** Ersch. Fedtsch. p. 82.
154. **Pulverosa** Chr. Mém. Rom III p. 48, t. 2, f. 14.
155. **Superbella** Z. Stett. e. Z. 1849 p. 314; Cramb. 54; Hmps. Ind. Moths IV p. 24; ? Anapiellus HS. 146, IV p. 68.
156. **Cambridgei** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 370; Tr. E. S. 1867 p. 463, t. 24, f. 3.
157. **Ocella** Hw. Lep. Br. 486; Stph. IV. 316; Wd. 1480; Z. Cramb. 54; Leech Pyr. t. 10, f. 2; Hmps. Ind. Moths. IV p. 24, f. 14; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XIII p. 374; (-eus) Meyr. 396; Fern. Cramb. p. 69, t. 5, f. 13, 14; Cyrilli Z. Is. 1847, 760; HS. 144-5, IV p. 67; Ciril-
Iella Costa Fn. Nap. p. 2, t. 5, 2; Funiculella Tr. IX. 1. 200; Z. Is. 1839 p. 175.
158. **Lata** Stgr. Hor. VII 1870 p. 204, t. 2, f. 17.

Hung. lit; Ew. m;
As. min; Syr.

Sard; Sic; Maur. oc.
It. c.

Cors; Gal. m. or.
(Mill.); Sic; Srp;
As. oc.

Sic.

Desert. Kisil.

Arm.

And; Arag; It. c; Srp;
As. oc; Ind. oc; Maur.

Aegypt; Can.

Eur. m; Angl. et Germ. .
oc. advena; Afr; Can;
Mad; As. oc; Ind. oc;
Austral; Am. s.

Græc.

16. **Amphibolia** Snell. 1884.

159. **Pyraustoides** Ersch. Hor. XII p. 340; Snell. Mém. Rom. I p. 155, t. 10.

Sib. (Irkutsk); Daur.

17. **Chilo** Zk. 1817.

160. **Luteellus** Motsch. Bull. M. XXXIX, 1 p. 199; Dubia Baker Tr. E. S. 1894 p. 48, t. 1, f. 18.
161. **Cicatricellus** Hb. 455; Tr. X. 3. 161; F. R. 31, t. 18, 2; HS. IV p. 51; Stt. Man. II. 186; Z. Cramb. 8; Hein. 113; Leech Pyr. t. 7, f. 3; Meyr. 397; Strigellus Tr. XI. 2. 267; Treitschkeella Frr. 138.

Aegypt; Uss; Jap.

Eur. c. (exc. Bat.);
Ross. m. or.

162. **Phragmitellus** Hb. 297-8; Zk. Germ. Mag. II, 36; Tr. IX, 1. 63; F. R. 29, t. 18, 1; Wd. 1526; Frr. 492; Z. Cramb. 8; Hein. 113; Snell. II, 1, p. 87; Leech Pyr. t. 7, f. 5; Meyr. 397; Gigantellus Stph. IV, 332; Wd. 1527. *Eur. c; Ross. oc; Succ. m; ? Tura.*
163. **Pulverosellus** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 98. *Taur. m.*

18. **Hypotomorpha** Rbl. 1892.

164. **Lancerotella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 252, t. 17, f. 4, 5, a-b. *Can. or.*

19. **Ancylolomia** Hb. 1818.

165. **Tentaculella** Hb. 230 ♂; Tr. IX, 1. 70; Z. Is. 1847 p. 748; HS. (Tin.) 154-5, IV p. 70; Z. Cramb. 12. *Eur. m; As. min; Syr.*
166. ? **Disparella** Hb. Tin. 357-8 (false 257-8); Dup. X p. 46, t. 275, f. 1; HS. IV p. 70; Z. Cramb. 12, not 2; Lah. Contr. no. 30; Failla Fn. Sic. 105. *Sic. ? Gal. m.*
167. **Contritella** Z. Is. 1847 p. 751; HS. 153, IV p. 70, VI p. 145; Z. Cramb. 12; Tentaculellus Z. Is. 1847 p. 28. *Eur. m. (exc. Hsp. s., It., Ross. m.); Taur.*
168. **Hipponella** Rag. Ann. S. Fr. 1888 p. 279, t. 6, f. 11, 12. *Maur.*
169. **Anargyrella** Chrét. Natural. 1897 p. 104. *Maur.*
170. **Pectinatella** Z. Is. 1847 p. 747; HS. 133, 157, IV p. 69; Z. Cramb. 12. *It. m; Dalm; Lyd; Syr.*
171. **Inornata** Stgr. Berl. c. Z. 1870 p. 194. *Sic.*
172. **Palpella** Schiff. S. V. 134; Hb. 32; Zk. Germ. Mag. II, 44; Tr. IX, 2. 69; HS. 132, IV p. 68; Z. Cramb. 12. *Austr. inf; Hung; Dalm; Ross. m; Pont; Syr.*

20. **Cephis** Rag. 1892.

173. **Galleriellus** Rag. Iris V 1892 p. 295. *Maur. oc.*

21. **Talis** Gn. 1845.

174. **Quercella** Schiff. S. V. p. 134; Zk. Germ. Mag. III, 158; Tr. IX, 1. 161; Z. L. E. I, 309, f. 15; HS. 95, 96, IV, 49; Hein. 20; Noctuella Hb. 33 ♂; Neglectella Hb. 457 (451) ♀. *Austr. inf; Eur. m. or; Bith.*
175. **Menetriesi** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 373, t. 3, f. 13. *Mong. (Uliassutai).*
176. **Chamylella** Stgr. Iris XII p. 346. *Thian. or.*
177. **Pulcherrimus** Stgr. Berl. c. Z. 1870 p. 194. *Srp.*
178. **Dilatatalis** Chr. Mém. Rom. III p. 109, t. 5, f. 7, a, b. *Tura.*
179. **Arenella** Rag. Bull. S. Fr. 1887 p. 138. *Maur. or.*
180. **Afra** Baker Tr. E. S. 1894 p. 49. *Aegypt.*
181. **Pallidalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 374, t. 3, f. 21. *Ferg.*

C. Schoenobiinae.

22. **Acropentias** Meyr. 1890.

182. **Aureus** Butl. Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 402; Hmps. Pr. Z. S. 1895 p. 904, f. 5; Straminea Butl. III. Het. III p. 79, t. 58, f. 2; Obtusalis Chr. Bull. M. 1881, I p. 26. *Uss; Jap.*

23. *Thyridophora* Warr. 1888.

183. *Furia* Swinh. Pr. Z. S. 1884 p. 519, t. 47, f. 13; Hmps. Ind. Moths IV p. 40, f. 25; *Cineracealis* Joan. (L.) Ann. S. Fr. 1888 p. 272, t. 6, f. 3. *Syr; Arab. m; Ind. oc.*

24. *Neoschoenobia* Hmps. 1900.

184. *Testacealis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 374. *Amur.*

25. *Scirpophaga* Tr. 1832.

185. *Praelata* Sc. Ent. Carn. no. 198; Z. Cramb. 1; Hein. 110; Latidactyla Hb. Btr. II, 1, 4, U; Phantasmella Hb. 56; Tr. IX, 1, 56, X, 3, 156; Dup. X, 267, 1, 2; Alba Hb. 309-12; Frr. t. 9, f. 1, 2, t. 32, f. 1; Z. Is. 1839, 170; HS. 22, 23, IV p. 52. *Eur. m. (exc. Ib. m. et Graec.); Austr. inf; Syr; Saraw.*
- a) v. (ab.) *Cinerea* Tr. X, 3, 156; Z. Cramb. 1; Hein. 110; Phantasmella var. Frr. 168, 1, 2, II, 119 (al. ant. cinereis, al. post. albescent.). *Carn; Car.*
186. *Fulvilinealis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 374. *Mesop.*

26. *Schoenobius* Dup. 1844.

187. *Gigantellus* Schiff. S. V. 135; Hb. 35; Tr. IX, 1, 62, X, 3, 157; F. R. p. 25, t. 16; HS. IV p. 51; Z. Cramb. 4; Hein. 111; Snell. II, 1 p. 84; Leech Pyr. t. 7, f. 8; Meyr. 401; *Punctigerellus* Stph. IV, 332; Wd. 1525; *Spurcatellus* Wik. List. XXVII, 142. *Eur. c; Ross. m; Suec; Fen; Tura; China or.*
188. *Forficellus* Thnb. Diss. Ent. VII p. 85, fig. 4; Zk. Germ. Mag. II, 39., IV, 257; Tr. IX, 1, 65; Dup. VII, 268, 1; Wd. 1523; F. R. p. 27, t. 17, 1; HS. IV p. 51; Z. Cramb. 4; Hein. 112; Snell. II, 1 p. 85; Leech Pyr. t. 7, f. 6; Meyr. 401; Consortella Hb. 220 ♂; *Lanceolella* Hb. 296 ♀; *Caudellus* Stph. IV, 332; Wd. 1528 ♀. *Eur. c; It. s. et c; Ross. s. oc. et m. or.*
189. *Niloticus* Z. Stett. e. Z. 1867 p. 397; Tr. E. S. 1867, t. 24, f. 2. *Aegypt; ? Syr.*
190. *Alpherakii* Stgr. Stett. e. Z. 1874 p. 97; Mém. Rom. III, t. 2, f. 12. *Ross. m. or; Arm; Tura; ? China m. oc.*

27. *Donacaula* Meyr. 1890.

191. *Mucronellus* Schiff. S. V. 136; Zk. Germ. Mag. IV, 257; Tr. IX, 1, 67; F. R. 29, t. 17, 2; HS. IV p. 50; Z. Cramb. 6; Hein. 112; Snell. II, 1 p. 86; Leech Pyr. t. 7, f. 7; Meyr. 401; *Acuminella* Hb. 284 ♀. *Eur. c; Suec; Ross. s. oc. et m. or; Budg; Bith; Saraw.*

28. *Cirrhochrusta* Ld. 1863.

192. *Argentalis* Chr. Mém. Rom. III p. 106, t. 5, f. 6 (hujus generis?). *Tura.*

29. *Acentropus* Curt. 1832.

193. *Niveus* Olivier Enc. Méth. VI p. 536 (1791); Kolenati Wien. Mts. II, 1858 p. 381, t. 7 (♂); Stt. Ann. 1858 p. 102, t. 1, f. 6 (♂); Hein. 108; Nolek. Stett. e. Z. 1869 p. 275; Spr. ib. 1869 p. 400; Mill. Ic. 115, 20 (♂); Ritsema Tijds. XIX (1875-6) p. 1; ib. XXI (1877-8) p. 81, *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or.*

t. 5 et 6; Snell. Vlind. II, 1 p. 80; Leech Pyr. t. 6, f. 10 (♂); Rbl. z. b. V. 1889 p. 295; Meyr. 400; Hmps. Pr. Z. S. 1895 p. 919, f. 22 (♂); Garnonsii Curt. B. E. XI, 497 (♂); Newae Kolenati l. c.; Badensis et Germanicus Nolek. l. c.; v. Obscurus Tngstr. Cat. 324 (♀ semi-aptera, forma frequentior).

- a) v. ♀ (dimorph.) *Hankoni* Stph. Nomencl. ed. II, col. 118; Latipennis Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 55; HS. n. Schm. 155; Mill. Ic. 115, 21; Niveus Ritsema l. c. t. 6, f. 12; ? Phryganea Hb. Bomb. 66 p. 118 (1796) (♀ al. amplis).

D. Anerastiinae.

30. *Epidauria* Rag. (ined.).

194. **Transversariella** Z. Iris 1848 p. 588; HS. 33, IV p. 109; Rag. Mon. II, t. 38, f. 17 [ined.]. *Dalm; Arm.*
195. **Phoeniciella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 103; Mon. II, t. 52, f. 5 [ined.]. *Taur. m.*
196. **Discella** Rag. Mon. II, t. 40, f. 14 [ined.]. *Mesop. s. (Mardin).*
197. **Strigosa** Stgr. Hor. XV, 225; Rbl. z. b. V. 1891 p. 616; Rag. Mon. II, t. 45, f. 2 [ined.]. *Dalm; Pont; Syr; Amur.*
198. ? **Pudicella** Zk. Germ. Reise nach Dalm. Leipz. 1817 p. 280; Germ. Mag. III, 125; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 589. *Dalm.*

31. *Anerastia* Hb. 1818.

199. **Lotella** Hb. 334; Tr. IX, 1. 156; X, 3, 171; Dup. X, 283, 6; Wd. 1481; Z. Is. 1848 p. 586; HS. 90, 92, IV p. 109; Hein. 200; Snell. II, 1 p. 157; Leech Pyr. t. 10, f. 3; Meyr. 363; *Miniosella* Zk. Germ. Mag. III, 126; Ev. F.V.U. 551; Wd. 1482; *Pulverella* Hb. 454. *Eur. c; Ross. oc; Graec; Srp; Bith; Tura.*
200. **Incarnatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 259; Mon. II, t. 38, f. 15 [ined.]. *Srp.*
201. **Nitidicostella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 259; Mon. II, t. 40, f. 12 [ined.]. *Srp.*
202. **Infumella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 260; Mon. II, t. 38, f. 16 [ined.]. *Hyrc.*
203. **Ablutella** Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 589; HS. 39, IV p. 109; Hmps. Ind. Moths IV p. 56; *Stigmatella* Rag. N. Genr. p. 49; Mon. II, t. 40, f. 4 [ined.]. *Eur. m; Lyd; Tura; Saraw; Ind. s. oc.*
204. **Flaveolella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 260. *Ferg; Maur.*
205. **Seeboldi** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 177; Iris XI, t. 1, f. 7. *And.*
206. **Incarnata** Stgr. Hor. XV, 226 (hujus generis?). *Sic.*

32. *Heosphora* Meyr. 1882.

207. **Ramulosella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 102; Mon. II, t. 52, f. 3 [ined.]. *Taur. m.*

33. *Hypsotropia* Z. 1848.

208. **Limbella** Z. Is. 1848 p. 591; HS. 38, IV p. 110; Hein. 200. *Gal.m; It. s; Dalm; Bith.*
209. **Unipunctella** Rag. N. Genr. p. 47; Mon. II, t. 38, f. 12 [ined.]. *Amur.*
210. **Syriacella** Rag. N. Genr. p. 46; Mon. II, t. 39, f. 7 [ined.]. *Syr.*

211. **Paucipunctella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 102; Mon. II, t. 51, f. 10 [ined.]. *Taur. m.*
212. **Ichorella** Ld. z. b. V. 1855, 221, t. 4, f. 8; Rag. Mon. II, t. 39, f. 10 [ined.]. *Syr.*
213. **Vulneratella** Z. Is. 1847 p. 769, 1848 p. 591; HS. IV p. 109; Rag. Mon. II, t. 39, f. 11 [ined.]; ?*Ostrinella* Lah. Contr. no. 32. *Sic; Sard; Dalm; Syr.*
- a) ab. *Roseistrigella* Rag. Mon. II, t. 39, f. 12 [ined.].

34. **Lymira** Rag. 1888.

214. **Semirosella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 259; Mon. II, t. 38, f. 9 [ined.]. *Syr.*

35. **Saluria** Rag. 1887.

215. **Magnesiella** Rag. N. Genr. p. 44; Mon. II, t. 37, f. 18 [ined.]. *Tura.*
216. **Pectigerella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 259; Mon. II, t. 37, f. 24 [ined.]. *Ferg.*
217. **Maculivittella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 258; Mon. II, t. 38, f. 7, t. 47, f. 26 [ined.]; *Armeniella* Rag. N. Genr. p. 44. *Arm; Ferg; Maur. or; Ind. m.*

36. **Prophtasia** Rag. 1887.

218. **Platycerella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 259; Mon. II, t. 37, f. 8 [ined.]. *Arm.*

37. **Ematheudes** Z. 1867.

219. **Punctella** Tr. IX, 2, 268; Dup. X, 273, 4; Z. Is. 1839 p. 177; 1847 p. 767; 1848 p. 590; HS. 85, IV p. 108; Hein. 199. *Eur. m. (exc. Ross. m.); As. oc.*
220. **Pseudopunctella** Rag. N. Genr. 40; Mon. II, t. 36, f. 22 [ined.]. *Syr.*
221. **Tunesiella** Rag. Iris V p. 298; Mon. II, t. 42, f. 22 [ined.]. *Maur. or.*
222. **Varicella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 258; Mon. II, t. 35, f. 27 [ined.]. *Ferg; ? Arm.*
223. **Vittellinella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 258; Mon. II, t. 49, f. 22 [ined.]. *Arm.*

38. **Polyocha** Z. 1848.

224. **Foucarti** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 258; Mon. II, t. 35, f. 24 [ined.]. *Maur.*
225. **Neuropterella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 258; Mon. II, t. 35, f. 23 [ined.]. *Ferg.*
226. **Cremoricosta** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 102; Mon. II, t. 51, f. 9 [ined.]. *Taur. m.*
227. **Monochromella** Rag. N. Genr. p. 39; Mon. II, t. 36, f. 13 [ined.]. *Hyrc.*
228. **Venosa** Z. Is. 1847 p. 31, 1848 p. 589; HS. IV p. 109. *Syr; Cyprus.*
229. **Subfasciatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 258; Mon. II, t. 36, f. 17 [ined.]. *Arm; Hyrc.*

39. **Lodiana** Rag. 1888.

230. **Albicostalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 375. *Syr.*

E. Phycitinae.

40. *Homoeosoma* Curt. 1832.

231. **Nigrilimbella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 256; Mon. II, t. 33, f. 15 [ined.]. *Taur. (Marasch).*
232. **Sinuella** F. E. S. III, 2. 308; Z. Is. 1847 p. 769; 1848 p. 604; HS. IV p. 108; Hein. 199; Leech Pyr. t. 10, f. 11; Meyr. 376; *Gemina* Hw. 497; Wd. 1475; *Elongella* Hb. 174; Tr. IX, 1. 202; Dup. X, 282, 3 p. 245; *Flavella* Dup. X, 284, 6 p. 291. *Eur. c. m. et m; Angl; As. oc.*
233. **Archroeella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 255; Mon. II, t. 32, f. 12 [ined.]. *Tura; Turb.*
234. **Obatricostella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 255; Mon. II, t. 32, f. 13 [ined.]. *Hyrc.*
235. **Inquinateella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 256; Mon. II, t. 33, f. 17 [ined.]. *Taur.*
236. **Dealbatella** Ersch. Fedtsch. p. 91, t. 6, f. 101. *Sarav.*
237. **Osteella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 255; Mon. II, t. 32, f. 19 [ined.]. *Arm.*
238. **Nitidella** Rag. N. Genr. p. 33; Mon. II, t. 33, f. 6 [ined.]. *Syr.*
239. **Cretacella** Roessler Verz. p. 179 (279); Snell. Tijds. XXXII p. 42; Meyr. 377; Rag. Mon. II, t. 33, f. 14 [ined.]; *Nebulella* var. Hein. 197; *Senecionis* Vaughan Monthl. Mag. VII p. 131; Leech Pyr. t. 11, f. 2; South Entom. 1890, 302; *Delineata* Lucas Pr. Linn. Soc. N. S. W. (2) VII p. 266. *Germ. c. oc; Angl; Bat; Sib; Austral.*
240. **Nebulella** (S. V.) Hb. 157; Zk. Germ. Mag. III, 173; Tr. IX, 1. 169; Z. Is. 1839 p. 178; 1848 p. 600; HS. IV p. 106; Hein. 196; Leech Pyr. t. 10, f. 14; Snell. Tijds. XXXII p. 40; Meyr. 377; v. *Maritima* Tgstr. n. Cat. *Eur. c. et m; Ross; Fen; Pont; Hyrc; Sarav.*
241. **Inustella** Rag. Bull. S. Fr. 1884 p. 7; Mon. II, t. 32, f. 16 [ined.]. *Gal. m. (Basses Alp.).*
242. **Calcella** Rag. Ann. Fr. 1887 p. 255; Mon. II, t. 33, f. 9 [ined.]. *Ross. m. or.*
243. **Albatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 255; Mon. II, t. 32, f. 17 [ined.]. *Sarav.*
244. **Subalbatella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 181, t. 4, 7; Stgr. Hor. XV, 223; Rag. Mon. II, t. 33, f. 12 [ined.]. *Dalm; Bith; Lyd; Taur; Sarav.*
245. **Exustella** Rag. N. Genr. p. 34; Mon. II, t. 33, f. 13 [ined.]. *Gal. m. (Perpignan)*
246. **Canariella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 262. *Ten.*
247. **Subbinaevella** Rag. N. Genr. p. 34; Mon. II, t. 33, f. 19 [ined.]. *Srp.*
248. **Nimbella** Z. Is. 1839 p. 178; 1848 p. 601; Dup. X, 284, 1 p. 349; HS. 79, IV p. 106; Hein. 197; Snell. II, 1, p. 159; Tijds. XXXII p. 41; Leech Pyr. t. 10, f. 12; Meyr. 377; *Caniusella* Rag. Mon. II, t. 33, f. 16 [var. ined.]. *Eur. (exc. reg. pol.); Arm; Pal; Can.*
- a) v. *Saxicola* Vaughan Monthl. Mag. VII p. 132, 160; Rag. ib. XXII p. 26; Leech Pyr., t. 10, f. 13; Tutt. Ent Rec. II, 57 (major, al. ant. ochraceis, nec nigro inspersis, costa late alba). *Angl.*
249. **Subolivacella** Rag. Mon. II, t. 42, f. 18 [ined.]. *Amur.*

250. **Binaevella** Hb. 383; Zk. Germ. Mag. III, 156; Tr. IX. 1. 168; Dup. X, 279, 6; Wd. 1452; Z. Is. 1848 p. 603; HS. 80, IV p. 106; Hein. 198; Snell. II, 1, p. 161; Leech Pyr. t. 11, f. 1; Meyr. 377; Petrella HS. 81; Nebulella Wd. 1451.
a) v. (et ab.) *Unitella* Stgr. Hor. XV 223; Rag. Mon. II, t. 33, f. 26 [ined.] (minor, al. ant. fere unicol. griseis). *Eur. c. et m; Liv; Fen; Arm; Ala Tau.*
251. **Triangulella** Rag. Mon. II, t. 33, f. 10 [ined.]. *Uss.*
252. **Caudefactella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 256; Mon. II, t. 32, f. 25 [ined.]. *Arm.*
- 41. Plodia Gn. 1845.**
253. **Interpunctella** Hb. 310; Tr. IX, 1. 196; Dup. X, 280, 5; Suppl. IV p. 121, t. 60, 6; Z. Is. 1848 p. 598; HS. IV p. 110; Hein. 202; Snell. II, 1 p. 163; Leech Pyr. t. 11 f. 11; Meyr. 372; Zeeu Fitch. Nox. Ins. p. 320, t. 4, f. 1; Z. z. b. V. 1875, 336; Riley Ins. Life II, 166. *Eur. c. et m; As. min; Can; Austral; Am. s. et m.*
- 42. Ephestia Gn. 1845.**
254. **Kuehniella** Z. Stett. e. Z. 1879 p. 406; Karsch Ent. Nachr. 1884 p. 109; Snell. Tijds. XXVIII p. 237, t. 8; Barr. Monthl. Mag. XXIII p. 255; Poulton Tr. E. S. 1888 p. 599, t. 17, f. 9, 10; South Entom. 1890 p. 329, t. 4, f. 8; Riley Ins. Life I, 315; ib. II, 166; Meyr. 374; Johnson App. XIX. Rep. Illinois; Gitonella Druce Biol. Centr. Amer. II p. 286. *Eur. c; Maur; Am. s. et c.*
255. **Abstersella** Z. Is. 1847 p. 763; 1848 p. 594; Rag. Mon. II, t. 35, f. 4 [ined.]. *Sic; Dalm. (Mn.); ? Hung.*
256. **Calonella** Rag. N. Genr. p. 36; Mon. II, t. 35, f. 5 [ined.]. *And.*
257. **Calidella** Gn. Ind. 82; Meyr. 373; Rag. Mon. II, t. 24, f. 24 [ined.]; Ficella Dougl. Pr. E. S. 1851 p. 114; Stt. Man. II, 169; Ann. 1865 p. 102; Leech Pyr. t. 11, f. 5, p. 95, 122; Xanthotricha Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 266; Hor. XV, 226. *Eur. m; Gal; Germ. s. or; Austr; Syr; Can.*
258. **Figulilella** Gregson Entom. V p. 385; Rag. Mon. II, t. 34, f. 14 [ined.]; Ficulella Barr. Monthl. Mag. XI p. 271; Z. Stett. e. Z. 1879 p. 468; Leech Pyr. t. 11, f. 6; South Entom. 1890 p. 303, t. 3, f. 5; Meyr. 373; Milleri Z. z. b. V. XXV, 339. *Angl; Eur. m. (c. m. import.); Afr. s; Syr; ? Ten; Columbia.*
259. **Inductella** Stg. Hor. XV, 229; Rag. Mon. II, t. 35, f. 3 [ined.]. *Dalm; Pont; ? Vind.*
260. **Irroratella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 256; Mon. II, t. 34, f. 15 [ined.]. *Ross. m; Arm; Tura.*
261. **Aflatella** Mn. z. b. V. 1855 p. 559; Rag. Mon. II, t. 34, f. 16 [ined.]; Clothella Mill. Cat. rais 262; Philemonella Mill. ib. 263. *Cors; Gal. m.*
262. **Gypsella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 256; Mon. II, t. 35, f. 6 [ined.]. *Hyrc; Tura.*
263. **Reductella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 182, t. 4, 6; Stgr. Hor. XV, 228; Rag. Mon. II, t. 34, f. 18 [ined.]. *Bith; Pont; Arm.*
264. **Welseriella** Z. Is. 1848 p. 673; HS. 83, IV p. 106; Hein. 194; Rag. Mon. II, t. 35, f. 7 [ined.]. *Austr. inf; Hung; Arag; Dalm; Srp; Bith.*
265. **Tephriella** Ld. Ann. S. Belg. 1870, p. 53, t. 2, f. 12; Mediterranella Mill. Rev. & Mag. 1874 p. 248; Ann. Soc. Cannes 1875, t. 2, f. 16; Rhenanella Fuchs Stett. e. Z. 1877 p. 147; ib. 1879 p. 46. *Germ. c. oc; Gal. m; Sard; Sic; Lyd; Arm.*

266. **Bacillella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 257; Mon. II, t. 24, f. 20 [ined]. *Taur.*
267. **Ragonotella** Mill. Ann. Sc. Nat. Cannes 1880, p. 4, t. 10, f. 6. *Gal. m. or; Lig.*
268. **Neuricella** Z. Is. 1848 p. 862; Rag. Mon. I, t. 8, f. 18. ?
269. **Baptella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 257; Mon. II, t. 34, f. 19 [ined]. *Hyrc; Tura; Saraw.*
270. **Zosteriella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 257; Mon. II, t. 34, f. 21 [ined]. *Taur.*
271. **Cautella** Wlk. List. XXVII p. 73 (1863); Hmps. Ind. Moths IV, 66, f. 44; Rag. Mon. II, t. 34, f. 23 [ined.]; Defectella Wlk. List. XXX, 962; Desuetella Wlk. List. XXXV, 1719; Cahiritella Z. Stett. e. Z. 1867 p. 384; Tr. E. S. 1867 p. 466, t. 24, f. 7; Snell Tijds. XXXII, 206; South. Entom. 1890, 304, t. 4, f. 12; Meyr. 373; Passulella Barr. Monthl. Mag. XI, 271; Z. Stett. e. Z. 1879 p. 468; Leech Pyr. t. II, f. 4. *Eur. c. et m; Afr; Arab; As. oc. et m; Austral; Am.*
272. **Parasitella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 226; Rag. Mon. II, t. 36, f. 3 [ined]. *Gal. m; And; ? Pont.*
273. **Abnormalella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 256; Mon. II, t. 34, f. 17 [ined]. *Ferg.*
274. **Modestella** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 43, t. 1, f. 8; Stgr. Hor. XV, 222; Rag. Mon. II, t. 35, f. 9 [ined]. *Bulg; Syr.*
275. **Mistralella** Mill. Rev. & Mag. 1874, 250; Ann. Soc. Nat. Cannes 1875 p. 2, t. 1, f. 3. *Gal. m. or.*
276. **Habenella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 257; Mon. II, t. 35, f. 8 [ined]. *Sic.*
277. **Furcatella** HS. 82, IV p. 107; Hein. 195. *Austr. alp. (Schneeberg).*
278. **Coarctella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 257; Mon. II, t. 35, f. 10 [ined]. *Pont.*
279. **Disparella** Rag. Mon. II, t. 34, f. 5 [ined.]. *Bith.*
280. **Icosiella** Rag. N. Genr. p. 36; Mon. II, t. 36, f. 1 [ined.]. *Maur.*
281. **Bizonella** Rag. N. Genr. p. 36; Mon. II, t. 35, f. 12 [ined.]. *Cors; Srp.*
282. **Unicolorella** Stgr. Hor. XV, 228; Rag. Mon. II, t. 35, f. 11 [ined.]. *Angl; Gal. m; Pont; Taur.*
283. **Elutella** Hb. 163; Zk. Germ. Mag. III, 175; Tr. IX, 1, 194; Z. Is. 1848 p. 593; Dnp. X, 279, 8; Wd. 1454; HS. IV p. 110; Hein. 201; Snell. II, 1 p. 162; Leech Pyr. t. II, f. 3; Meyr. 373; Rufa Hw. 497; Wd. 1454; Angusta Hw. 497. *Eur; As. oc; Saraw; Mad; Can; Austral; Madag; Am. s. et m.*
284. **Infumatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 257; Mon. II, t. 36, f. 4 [ined.]. *And; Dalm; Srp.*
285. **Roxburgii** Gregson Entom. VI, 318; Knaggs Ann. 1874 p. 159; Rag. Monthl. Mag. XXII p. 25; South Entom. 1890 p. 330; Barr. Monthl. Mag. 1891, 49 [Eph. Elutellae var. obscur. ?]. *Angl.*
286. **Semirufa** Hw. Lep. Br. 496; Stph. Ill. IV, 305; Wd. 1457; Leech Pyr. t. II, f. 7; Rag. Mon. II, t. 35, f. 13 [ined.]. *Angl.*
287. **Vapidella** Mn. Wien. Mts. I, 171; Stgr. Hor. XV, 229; Rag. Mon. II, t. 35, f. 15 [ined.]. *Dalm; Sic; Sard; Pont.*
288. **Suffusella** Rag. Mon. II, t. 49, f. 18 [ined.]. *Maur.*

43. **Manhatta** Hulst 1890 (Hornigia Rag. 1887 nom. praecoc.).

289. **Biviella** Z. Is. 1848 p. 596; HS. 195, IV p. 105; Hein. 193. *Austr; Gal. m; It. s; Dalm.*

44. *Ancylosis* Z. 1839.

290. **Erschoffi** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 251; Mon. II, t. 27, f. 18 [ined.]; ? *Bivittella* Chr. Mém. Rom. III p. 114, t. 5, f. 9 (Solskyi v.). *Ferg.* ? *Tura.*
291. **Flammella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 251; Mon. II, t. 27, f. 8 [ined.]. *Thian.*
292. **Iranella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 251; Mon. II, t. 31, f. 3 [ined.]. *Hyrc.*
293. **Turaniella** Rag. Mon. II, t. 31, f. 4 [ined.]. *Tura.*
294. **Cephella** Rag. Mon. II, t. 31, f. 5 [ined.]. *Mesop.* (*Mardin, Diarbekir*).
295. **Ustella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 252; Mon. II, t. 31, f. 7 [ined.]. *Maur.*
296. **Diremptella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 252; Mon. II, t. 27, f. 9 [ined.]. *And.* (*Granada*).
297. **Albidella** Rag. Mon. II, t. 31, f. 6 [ined.]. *Ferg.*
298. **Cinnamomella** Dup. X, 279, 4 p. 195; Z. Is. 1848 p. 741; HS. 58-61, IV p. 94; Hein. 188; Dilutella Tr. IX, 1. 164; X. 3. 274; Z. Is. 1839 p. 178. *Eur. c. m. et m.* ? *Belg.* *Bith.* *Pont.* *Arm.*
299. **Imitella** Rag. Mon. II, t. 31, f. 1 [ined.]. *Maur.*
300. **Maculifera** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 198; Hor. XV, 219; Rag. Mon. II, t. 31, f. 8 [ined.]. *Srp.* *Pont.*
301. **Signosella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 252; Mon. II, t. 27, f. 13 [ined.]. *Srp.* *Pont.* *Anaur.*
302. **Ochricostella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 252; Mon. II, t. 25, f. 2 [ined.]. *Tura.*
303. **Byzacenicella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 252; Mon. II, t. 31, f. 9 [ined.]. *Maur. or.*
304. **Anguinosella** Z. Is. 1848 p. 743; Ledereriella HS. 145 (Pyr). *Srp.*
305. **Laboonella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 226; Hor. XV, 222; Rag. Mon. II, t. 27, f. 11 [ined.]. *And.* *Bulg.*
306. **Sareptella** HS. n. Schm. 145 p. 28; Barbella Ld. Wien. Mts. 1863 p. 43, t. 1, f. 9. *Arag.* *Gal. m.* *Hung.* *Balc.* *Srp.* *Tura.* *Ferg.*

45. *Dectocera* Rag. 1887.

307. **Pseudolimbella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 243; Mon. I, t. 23, f. 11. *Hung. lit.* (*Fiume*).

46. *Maxillaria* Stgr. 1880.

308. **Meretrix** Stgr. Hor. XV, 208; Rag. Mon. I, t. 23, f. 7. *Bith.*

47. *Syria* Rag. 1887.

309. **Citrinella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 244; Mon. II, t. 31, f. 25 [ined.]. *Tura.*
310. **Agraphella** Rag. Mon. II, t. 31, f. 24 [ined.]. *Maur.*
311. **Arenicola** Rag. Mon. I, t. 23, f. 10. *And.* ? *Syr.*
312. **Arenosella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 227; Rag. Mon. II, t. 42, f. 17 [ined.]. *Hisp.* *Cors.* ? *Maur.* *or.*
313. **Angusta** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 203; Rag. Mon. I, t. 23, f. 9. *And.*

314. **Pilosella** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 377; Tr. E. S. 1867 p. 456, t. 23, f. 3; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 259, t. 17, f. 7; Rag. Mon. II, t. 42, f. 16 [ined.]. *Pal; Syr; Can; Maur; St. Vincent (Cap. Verd. Ins.).*
315. **Biflexella** Ld. z. b. V. 1855 p. 222, t. 4, f. 10; Rag. Mon. I, t. 23, f. 8. *Syr.*
316. **Sulcatella** Chr. Hor. XII p. 282, t. 8, f. 53; Rag. Mon. I, t. 23, f. 13. *Hyrc.*

48. **Lydia** Rag. (ined.).

317. **Liturosella** Ersch. Fedtsch. p. 89, t. 6, f. 100; Rag. Mon. II, t. 31, f. 22 [ined.]. *Tura.*
318. **Lutisignella** Mn. z. b. V. 1869 p. 381. *Dalm; Maced; Grace? As. min.*

49. **Hedemannia** Rag. 1887.

319. **Lineatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 244; Mon. I, t. 23, f. 14. *Tura.*

50. **Proceratia** Hmps. (ined.).

320. **Caesariella** Rag. Mon. II, t. 42, f. 15 [ined.]. *Pont.*

51. **Prorophora** Rag. 1887.

321. **Curvibasella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 252; Mon. II, t. 31, f. 14 [ined.]. *Ferg.*

52. **Gymnancyla** Z. 1848.

322. **Canella** (S. V.) Hb. 289; Tr. IX, 1, 166; X, 3, 274; Z. 1s. 1839 p. 178; 1845 p. 266; 1848 p. 745; HS. 212, IV p. 107; Hein. 161; Snell. II, 1 p. 155; Leech Pyr. t. 11, f. 13; Meyr. 364; Depositella Zk. Germ. Mag. III, 155.
323. **Barbatella** Ersch. Fedtsch. p. 85, t. 5, f. 89 (incertae sedis). *Sarac.*

53. **Spermatophthora** Ld. 1852.

324. **Hornigii** Ld. z. b. V. 1852 p. 132; Hein. 162. *Austr; Bob; Morae; Hung; Bilb; Rum. or; Srp.*

54. **Hypogryphia** Rag. 1890.

325. **Uncinatella** Rag. Bull. S. Fr. 1890 p. 110; Mon. II, t. 31, f. 18 [ined.]. *Maur.*

55. **Honora** Grote 1878.

326. **Substratella** Chr. Hor. XII, 285, t. 8, f. 57; Mon. II, t. 31, f. 12 [ined.]. *Srp; Hyrc; Arm.*

56. **Ancylodes** Rag. 1887.

327. **Griseomixtella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 250; Mon. II, t. 27, f. 14 [ined.]. *Tura (Krasnouodsky; Thian.*
328. **Pallens** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 250; Rag. Mon. II, t. 31, f. 10 [ined.]. *And; Syr.*

329. **Staminella** Chr. Hor. XII. 281, t. 8, f. 52; Mém. Rom. II. t. 8, f. 4. *Srp; Hyrc; Tura.*
 330. **Fuscovenella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 250; Mon. II, t. 27, f. 10 [ined.]. *Thian.*

57. **Heterographis** Rag. 1885.

331. **Pectinatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 245; Mon. II, t. 28, f. 16 [ined.]. *Ferg.*
 332. **Pallida** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 202; Rag. Mon. II, t. 28, f. 15 [ined.]. *Srp.*
 333. **Deserticola** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 201; Rag. Mon. II, t. 28, f. 17 [ined.]. *Srp; Tura.*
 334. **Leucocephala** Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 326; Rag. Mon. II. t. 29, f. 9 [ined.]. *Ross. m; Ferg; Thian.*
 335. **Niveicostella** Rag. Mon. II, t. 29, f. 7 [ined.]. *Tura.*
 336. **Albicosta** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 202; Z. z. b. V. 1872 p. 556; Rag. Mon. II, t. 29, f. 6 [ined.]. *Srp.*
 337. **Delimitella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 247; Mon. II, t. 29, f. 8 [ined.]. *Srp.*
 338. **Ciliatella** Z. z. b. V. 1872 p. 557 not; Rag. Mon. II, t. 44, f. 8 [ined.]. *Srp.*
 339. **Syrtella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 28, f. 18 [ined.]. *Maur.*
 340. **Aspilatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 29, f. 10 [ined.]. *Tura.*
 341. **Hellenica** Stgr. Hor. VII. 209, t. 2, f. 18. *Graec; Syr.*
 342. **Rhodochrella** HS. 151 (Pyr.), VI p. 147; Lucida Warr. Pr. Z. S. 1888, p. 333. *Srp; Pont; Tura; Syr; Aegypt.*
 343. **Delicatella** Möschl. Wien Mts. 1860 p. 274; HS. n. Schm. 147 p. 29; Stgr. Hor. VII. 209. *Srp. ? Tura.*
 344. **Faustinelletta** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 380; Tr. E. S. 1867 p. 457, t. 23, f. 6; Staudingeri Chr. Hor. XII. p. 282, t. 8, f. 54; Mém. Rom II p. 154. *Syr; Hyrc; Tura.*
 345. **Ignibasella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 30, f. 6, 7 [ined.]. *Tura.*
 a) v. *Inflamatella* Rag. Mon. II. t. 30, f. 7 [ined.].
 346. **Bichordella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 29, f. 21 [ined.]. *Hyrc.*
 347. **Decolorella** Rag. Mon. II, t. 42, f. 14 [ined.]. *Ferg. (Margelan).*
 348. **Costistrigella** Rag. Bull. S. Fr. 1890 p. 111; Mon. II, t. 28, f. 23 [ined.]. *Maur.*
 349. **Fulvobasella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 248; Mon. II, t. 30, f. 4 [ined.]. *Hyrc; Thian.*
 350. **Pyrethrella** HS. n. Schm. 80 p. 12; Strictella Mn. Wien. Mts. 1861, p. 184, t. 2, f. 8 (nec 9). *Srp; Pont; Syr.*
 351. **Lacteicostella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 248; Mon. II, t. 30, f. 1 [ined.]. *Ferg.*
 352. **Gracilella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 248; Mon. II, t. 30, f. 5 [ined.]. *Arm; Thian.*
 353. **Blandella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 248; Mon. II, t. 29, f. 14 [ined.]. *Arm.*
 354. **Decentella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 29, f. 16 [ined.]. *Hyrc.*

355. **Subcandidatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 249; Mon. II, t. 30, f. 18 [ined.]. *Hyrc; Ferg.*
356. **Conchyliaella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 29, f. 11 [ined.]. *Thian.*
357. **Plumbatella** Rag. N. Genr. p. 29; Mon. II, t. 28, f. 25 [ined.]. *Tura.*
358. **Lividella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 247; Mon. II, t. 27, f. 12 [ined.]. *Tura.*
359. **Dumetella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 247; Mon. II, t. 28, f. 24 [ined.]. *Thian.*
360. **Biligulella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 248; Mon. II, t. 29, f. 22 [ined.]. *Arm.*
361. **Harmoniella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 247; Mon. II, t. 30, f. 2 [ined.]. *Maur.*
362. **Samaritanella** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 379; Tr. E. S. 1867 p. 456, t. 23, f. 4. Urbicella Ersch. Fedtsch. p. 87, t. 6, f. 99. *Syr; Arm; Tura; Ferg.*
363. **Dryadella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 29, f. 19 [ined.]. *Turb. (Soisan); Thian.*
364. **Nubeculella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 247; Mon. II, t. 29, f. 18 [ined.]. *Arm.*
365. **Ochrotaeniella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 248; Mon. II, t. 30, f. 10 [ined.]. *Arm.*
366. **Terstrigella** Chr. Hor. XII, p. 282, t. 8, f. 55; Mem. Rom. II p. 154, t. 8, f. 5; Rag. Mon. II, t. 48, f. 14 [ined.]. *Hyrc.*
367. **Trifasciella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 246; Mon. II, t. 28, f. 21 [ined.]. *Thian.*
368. **Candidatella** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, t. 4, f. 6; Rag. Mon. II, t. 29, f. 15 [ined.]. *Syr; Arm; Hyrc.*
369. **Ephedrella** HS. n. Schm. 146, p. 29; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII, 259; Rag. Mon. II, t. 30, f. 25 [ined.]; Neglectella Hein. Wien. Mts. 1864, p. 292; Rag. Mon. II, t. 30, f. 13 [ined.]. *Arag; Bilb; Can. or; Gal. m. or. (Müll.); Ross. m; Hyrc; Thian.*
370. **Oblitella** Z. Is. 1848 p. 597; HS. 194, IV p. 107; Hein. 195; Meyr. 374; Rag. Mon. II, t. 30, f. 22 [ined.]. Cinerella Stt. Ann. & Mag. (3) III p. 211 (1859). *Germ. m. oc; Austr. inf; Hong; Angl. m; Eur. m; As. oc; Mad; Maur; Am. s.*
371. **Ochracea** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 204; Rag. Mon. II, t. 29, f. 13 [ined.]. *Cat.*
372. **Tenuigranella** Rag. Bull. S. Fr. 1890 p. 111; Mon. II, t. 30, f. 14 [ined.]. *Maur.*
373. **Wockeella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 247; Mon. II, t. 30, f. 23 [ined.]. *Thian.*
374. **Sabulosella** Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 328; Rag. Mon. II, t. 29, f. 23 [ined.]. *Ross. m. or.*
375. **Nigripunctella** Stgr. Stett. e. Z. 1879 p. 327; Rag. Mon. II, t. 30, f. 21 [ined.]. *Ross. m. or.*
376. **Monostictella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 249; Mon. II, t. 29, f. 24 [ined.]. *Arm.*
377. **Convexella** Ld. z. b. V. 1855 p. 222, t. 4, 9; Rag. Mon. II, t. 48, f. 17 [ined.]; Albiciliella Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 225; Favorinella Z. Stett. e. Z. 1867 p. 381; Tr. E. S. 1867 p. 456 t. 23, f. 6. *And; Syr; Hyrc.*

378. **Xylinella** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 203; Rag. Mon. II, t. 30, f. 16 [ined.]. *Srp; Tura.*
 379. **Lafauryella** Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 155; Lafaury ib. Ann. 1885 p. 401 (larv.); Rag. Mon. II, t. 30, f. 17 [ined.]. *Gal. m.*
 380. **Fathmella** Obth. Et. XII p. 39, t. 6, f. 30 (incertae sedis). *Maur.*

58. **Staudingeria** Rag. 1887.

381. **Albinotella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 249; Mon. II, t. 27, f. 2 [ined.]. *Hyrc.*
 382. **Morbosella** Stgr. Hor. XV p. 218; Rag. Mon. II, t. 27, f. 1 [ined.]. *Pont; Hyrc.*
 383. **Calciarella** Rag. Mon. II, t. 28, f. 13 [ined.]. *Maur.*
 384. **Partitella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 249; Mon. II, t. 27, f. 3 [ined.]. *Srp; Arm; Maur.*
 385. **Validella** Chr. Hor. XII, t. 7, f. 49, 50; Rag. Mon. II, t. 27, f. 4 [ined.]. *Tura.*
 386. **Fractifasciella** Rag. Bull. S. Fr. 1890 p. 111; Mon. II, t. 28, f. 10 [ined.]. *Maur.*
 387. **Labeculella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 250; Mon. II, t. 28, f. 8 [ined.]. *Maur.*
 388. **Adustella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 250; Mon. II, t. 29, f. 12 [ined.]. *Srp; Tura; Thian.*
 389. **Versicolorella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 249; Mon. II, t. 28, f. 9 [ined.]. *Tura; Ind. s.*
 390. **Spectrifasciella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 250; Mon. II, t. 28, f. 14 [ined.]. *Tura.*

59. **Dentinodia** Rag. 1887.

391. **Craticulella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 251; Mon. II, t. 31, f. 19 [ined.]. *Fery.*
 392. **Euclastella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 247; Mon. II, t. 29, f. 5 [ined.]. *Thian.*

60. **Alispa** Z. 1848.

393. **Angustella** Hb. 68; Zk. Germ. Mag. III, 157; Tr. IX, 1. 195; Z. Is. 1848 p. 643; HS. 32, IV p. 102; Hein. 189; Snell. II, 1 p. 150; Leech Pyr. t. 11, f. 12; Meyr. 367 *Eur. c; Dalm.*

61. **Canarsia** Hulst 1890.

394. **Vittatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 245; Mon. II, t. 27, f. 5 [ined.]. *Amur.*

62. **Laetilia** Rag. (ined.).

395. **Loxogramma** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 206; Rag. Mon. II, t. 27, f. 6 [ined.]. *And.*

63. **Epischidia** Rag. (ined.).

396. **Fulvostrigella** Ev. F. V. U. 562; Fronticornella HS. n. Schm. 148 p. 29. *Srp; Ural.*
 397. **Albunculella** Stgr. Hor. XV p. 213; Rag. Mon. II, t. 49, f. 21 [ined.]. *Pont.*

64. *Thospia* Rag. 1888.

398. *Crassipalpella* Rag. N. Genr. p. 28; Mon. II, t. 28, f. 4 [ined.]. *Hyrc.*
 399. *Alborivulella* Rag. N. Genr. p. 28; Mon. II, t. 28, f. 6 [ined.]. *Fery.*
 400. *Permixtella* Rag. N. Genr. p. 28; Mon. II, t. 28, f. 5 [ined.]. *Sep; Tura; Hyrc.*

65. *Oxybia* Rag. (ined.).

401. *Transversella* Dup. X, t. 278, 6 p. 182, t. 284, 10 p. 355; HS. 165; Z. Is. 1847 p. 766; 1848 p. 676; Mill. Ic. III p. 154, t. 115, f. 10, 11; Bituminella Mill. Rev. & Mag. 1873 p. 8; Ic. 144, f. 9-11. *Eur. m; Bulg; Bith; Arm; Syr; Can; Ind. s.*

66. *Psorosa* Z. 1846.

402. *Dahliella* Tr. IX, 1. 200; Z. Is. 1846 p. 750; HS. 63, IV p. 81; Stgr. Hor. XV, 193; Rivittella Dup. X p. 176; Bifasciata Dup. X, t. 278, f. 3. *Eur. m; As. min; Syr; Tura; Maur.*
 403. *Nucleolella* Moeschl. Berl. e. Z. 1866 p. 147; Rag. Mon. II, t. 28, f. 2 [ined.]; Strietella Mn. Wien. Mts. 1861 p. 184 (pr. p.), t. 2, f. 9 ♀ (nec 8). *Gul. m; Sep; As. min; Tura.*
 404. *Ochрифasciella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 245; Mon. II, t. 29, f. 3 [ined.]. *Pont; Taur.*
 405. *Albunculella* Rag. Mon. II, t. 29, f. 4 [ined.]. *Bith; Pont.*
 406. *Flavifasciella* Rag. Mon. II, t. 29, f. 2 [ined.]. *Lusit.*
 407. *Tergestella* Rag. Mon. II, t. 50, f. 2 [ined.]. *Istr.*

67. *Pempelia* Hb. 1818.

408. *Hieroglyphella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 244; Mon. II, t. 29, f. 1 [ined.]. *Hyrc.*
 409. *Malacella* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 196; Rag. Mon. I, t. 23, f. 16. *And.*
 410. *Tengstroemiella* Ersch. Fedtsch. p. 89, t. 5, f. 91; Rag. Mon. I, t. 23, f. 17. *Sarac.*
 411. *Macedoniella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 244; Mon. II, t. 42, f. 10 [ined.]. *Maced.*
 412. *Sororiella* Z. Is. 1846 p. 765; HS. 64, IV p. 73; Lucanella Mn. Wien. Mts. 1864 p. 181, t. 4, f. 10; Saturiella Mill. Rev. & Mag. 1873 p. 7; Ic. 144, f. 1-4. *Ter. m; Austr. inf; Carn; Hung; Bulg; Eur. m; Bith; Syr.*
 413. *Subornatella* Dup. X, 284, 5 p. 287; Z. Is. 1846 p. 768; HS. 62, IV p. 74; Hein. 160; Snell. II, 1 p. 152; Leech Pyr. t. 12, f. 3; Serpyllatorum Z. Is. 1839 p. 179 (a Dilutella Hb. satis distincta?). *Eur. c; ? Lic; Bale; Ross. s. et m. or.*
 414. *Integrella* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 221; Rag. Mon. II, t. 26, f. 22 [ined.]. *And; ? Hele.*
 415. *Cortella* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 208, t. 9, f. 6. *Cors.*
 416. *Dilutella* Hb. 69; Barr. Monthl. Mag. XXVI p. 20; Meyr. 364; Adornatella Tr. X, 3, 172; Dup. X, 284, 4; Z. Is. 1846 p. 770; HS. 77-8, IV, 75; Hein. 159; Snell. II, 1, p. 153; Leech Pyr. t. 12, f. 2. *Eur. c; Lie; Bulg.*
 417. *Diffusa* Stgr. Hor. XVI p. 85; Rag. Mon. II, t. 26, f. 23 [ined.]. *Pont; Cauc. m.*

418. **Aurorella** Chr. Stett. c. Z. 1867 p. 236; Rag. Mon. I, t. 23, f. 15. *Srp.*
419. **Ambustiella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 244; Mon. II, t. 26, f. 20 [ined.]. *Arm.*
420. **Italogallicella** Mill. Ann. S. Lyon 1883 p. 160, t. 2, f. 3. *Gal. m.; Cast.*
421. **Turturella** Z. Is. 1848 p. 748; HS. 192, IV p. 77 (incertae sedis). *It. c.*
422. **Boeticella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 244; Mon. I, t. 23, f. 18. *And.*
423. **Ardosiella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 245; Mon. II, t. 26, f. 21 [ined.]. *Cast.*
424. **Sororculella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 245; Mon. II, t. 42, f. 9 [ined.]. *Graec. s. (Pornass.).*
425. **Ornatella** Schiff. S. V. 319; Zk. Germ. Mag. III 154; Tr. IX, 1, 167; Dup. X, 279, 1 p. 189; Wd. 1471; Z. Is. 1846 p. 766; HS. IV p. 75; Hein. 160; Snell. II, 1, p. 154; Leech Pyr., t. 12, f. 4; Meyr. 365; Criptella Hb. 77. *Enr. c.; Liv; Arag; It; Ross. m.; As. min; Arm; Himal. oc.*
426. **Fraternella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 245; Mon. II, t. 26, f. 24 [ined.]. *Arm; Thian; Maur.*
427. **Campicolella** Ersch. Fedtsch. p. 84, t. 5, f. 87 (incertae sedis). *Tura.*

68. **Euzopherodes** Rag. (ined).

428. **Tenebrosa** Z. Stett. c. Z. 1867 p. 383; Tr. E. S. 1867 p. 435, t. 23, f. 7. *Pal.*

69. **Hyphantidium** Scott 1859 [Catantemna Meyr.].

429. **Terebrella** Zk. Germ. Mag. III, 162; Tr. IX, 1, 192; X, 3, 276; Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 662; HS. 199, IV p. 98; Hein. 191; South Entom. 1890, 333, t. 3, f. 12; Meyr. 376. *Enr. c. (exc. Bat); It, c; Ross. s. oc.*
430. **Conicocella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 209, t. 9, f. 7. *Gal. m.*
431. **Vinaceella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 101; Mon. II, t. 48, f. 1 [ined.]. *Syr.*
432. **Tacapella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 253; Mon. II, t. 26, f. 10 [ined.]. *Maur; Aegypt.*

70. **Metallosticha** Rag. (ined.).

433. **Argyrogrammos** Z. Is. 1847 p. 29; 1848 p. 675; HS. 190, IV p. 99. *Sic. (Z.); Bith; Lyd; Syr.*
434. **Nigrocyanella** Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 190, t. 7, 2 (Chalcocyanella). *Gal. m. oc; Sard; Dolm; Syr.*
435. **Bicolorella** Hein. Wien. Mts. 1864 p. 288; Stgr. Hor. XV, 221; Rag. Mon. II, t. 50, f. 1 [ined.]. *Bith.*

71. **Euzophera** Z. 1867.

436. **Politella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 253; Mon. II, t. 24, f. 18 [ined.]. *Thian.*
437. **Rubricetella** HS. VI p. 147; Rag. Mon. II, t. 24, f. 22 [ined.]. *Bith.*
438. **Depauperatella** (Chr.) Rag. Mon. II, t. 24, f. 23 [ined.]. *Arm; Syr.*

439. **Flagella** Ld. Hor. VI 1869 p. 91, t. 5, 12. *Hyrc.*
440. **Affictella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 253; Mon. II, t. 25, f. 20 [ined.]. *Ancur.*
441. **Costivittella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 253; Mon. II, t. 25, f. 19 [ined.]. *Srp; Arm.*
442. **Imperfectella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 100; Mon. II, t. 47, f. 22 [ined.]. *Taur. m.*
443. **Pulchella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 254; Mon. II, t. 25, f. 16 [ined.]. *Balc.*
444. **Subnitidella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 254; Mon. II, t. 25, f. 22 [ined.]. *Ferg.*
- a) v. **Striatella** Rag. l. c.; l. c. t. 24, f. 17 [ined.] (distinctus signata). *All.*
445. **Colo** Chr. Bull. M. 1881, I p. 57; Rag. Mon. II, t. 25, f. 17 [ined.]. *Uss.*
446. **Umbrosella** Stgr. Hor. XV p. 215; Rag. Mon. II, t. 25, f. 18 [ined.]. *Cypr.*
447. **Luculentella** Rag. N. Genr. p. 32; Mon. II, t. 24, f. 20 [ined.]. *Arm. (Kasikoparan).*
448. **Suberibrella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 255; Mon. II, t. 24, f. 21 [ined.]. *Tura.*
449. **Osseatella** Tr. IX, 1. 199; Z. Is. 1848, 677; HS. 84. IV p. 91. *Dalm; Hunglit; Sic; Syr.*
450. **Arquatella** Rag. Mon. II, t. 32, f. 2 [ined.]. *Sic.*
451. **Albipunctella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 253; Mon. II, t. 47, f. 20 [ined.]. *Thian.*
452. **Albogilvella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 254; Mon. II, t. 25, f. 8 [ined.]. *Tura.*
453. **Lunulella** Costa Fn. Nap., 1836, p. 3, t. 5, f. 5; Coreyrella HS. (Myelois) 183, IV p. 98. *It. m; And; Graec; Lyl; Hyrc; Maur.*
454. **Cinerossella** Z. Is. 1839 p. 176, 1848 p. 595; HS. 76, IV p. 105; Hein. 193; Leech Pyr. t. II, f. 9; Meyr. 375; Artemisiella Stt. Man. II, 173; Incanella Ev. F. V. C. 552. *Germ; Angl; Morav; Ross. s. oc; Dalm; Srp.*
455. **Pinguis** Hw. Lep. Br. 493; Curt. B. E. V., 233; Stph. Ill. IV, 304; Z. Is. 1848 p. 747; Hein. 192; Snell. II, 1 p. 149; Leech Pyr. t. II, f. 8; Meyr. 375; Fischeri Z. Is. 1846 p. 739; Splendidella HS. 44. *Ew. c; Dan; Gal. m; Sic.*
456. **Nelliella** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 177; Mon. II, t. 47, f. 21 [ined.]. *And; Maur.*
457. **Concolorella** Rag. Iris V, 1892 p. 297; Mon. II, t. 42, f. 8 [ined.]. *And; Maur. or.*
458. **Bisinuella** Rag. Ann. S. Fr. 1837 p. 254; Mon. II, t. 25, f. 15 [ined.]. *Hyrc.*
459. **Bigella** Z. Is. 1848 p. 596; HS. IV p. 105; Hein. 193; Stenoptycha HS. 127; Egeriella Mill. Pet. Nouv. 1873 p. 310; lc. 141, f. 4, 5. *Austr. inf; Ter. m; Bilb; Gal. m; It; Dalm; As. min; Syr; Maur.*
460. **Macra** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 197; Rag. Mon. II, t. 32, f. 7 [ined.]. *Srp.*
461. **Immundella** Rag. Mon. II, t. 32, f. 8 [ined.]. *Srp; Arm.*
462. **Cuprotaeniella** Chr. Bull. M. 1881, I p. 58; Rag. Mon. II, t. 32, f. 10 [ined.]. *Uss.*

463. **Fuliginosella** Hein. 192; *Polyxenella* Mill. Rev. & Mag. 1871-2 p. 63; Ic. 135, f. 2, 3; Snell. Tijds. XXXII p. 39; Rag. Mon. II, t. 47, f. 23 [ined.]. *Gerw. c. oc; Pom; Bat; Liv; Lusit; Gal. m; Arm.*
464. **Alpherakyaella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 254; Mon. II, t. 32, f. 4 [ined.]. *Hyrc; Thian.*

72. **Eccopisa** Z. 1848.

465. **Effractella** Z. Is. 1848 p. 648; HS. 158 (Pyr.), IV p. 102; Hein. 186. *Eur. c. (exc. Angl., Bot.); Bilb; Bulg; Dalm; Bith; Arm; Pers.*

73. **Nyctegretis** Z. 1848.

466. **Achatinella** Hb. 451; Dup. X. 280, 6; Ev. F. V. U. p. 561; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 650; HS. IV p. 102; Hein. 187; Snell. II, 1, p. 148; Degraaf Tijds. XXIX p. 236, t. 9, f. 3-9 (larv.); Leech Pyr. t. 10, f. 10; Meyr. 378. *Eur. c. et m; Liv; Pelop; Bith; Hyrc; Arm; Anaur.*
467. **Ruminella** Lah. Contr. no. 37; Failla Fn. Sic. p. 112; Corsica Mn. z. b. V. 1867 p. 847. *Cors; Sic.*

74. **Zophodia** Hb. 1818.

468. **Convolutella** Hb. 34; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 679; HS. IV p. 107; Hein. 190; Snell. II, 1, p. 156; Grossulariella Tr. IX, 1. 172, X, 3. 275; Dup. X, 279, 9 p. 206. *Eur. c. (exc. Angl.) et s. (exc. reg. pol.); Bilb; Sard; Am. s.*

75. **Salinaria** Rag. (ined.).

469. **Diffusella** Chr. Hor. IX p. 8, t. 1, f. 5 (1872); Rag. Mon. II, t. 26, f. 8 [ined.]. *Srp.*

76. **Lymphia** Rag. (ined.).

470. **Chalybella** Ev. F. V. U. 549; Z. Is. 1848 p. 735; HS. 177, IV p. 86; Rag. Mon. II, t. 25, f. 6 [ined.]. *Ural.*

77. **Pogonotrophus** Sauber 1899.

471. **Tancrei** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 63. *Iss. K.*

78. **Ratasa** HS. 1849.

472. **Noctualis** Ev. Bull. M. 1842, III p. 559; Rag. Mon. II, t. 25, f. 4 [ined.]; Alienalis Ev. F. V. U. 451; HS. 170-1 (Tin.), IV p. 93. *Ural, m. or; Thian.*

79. **Seeboldia** Rag. 1887.

473. **Korgosella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 253; Mon. II, t. 25, f. 1 [ined.]. *Arag; Cat; Maur; Srp; Thian.*

80. **Hyporatasa** Rag. (ined.).

474. **Allotriella** HS. 153 (Pyr.), VI p. 147; Alienalis HS. 115 (Pyr.). *Hung; Srp; Pont; Thian.*

81. *Asarta* Z. 1848.

475. **Aethiopella** Dup. X, 284, 3 p. 283; Gn. Ind. p. 73; Z. Is. 1848 p. 686; HS. IV p. 93; Hein. 163; Helveticella Z. Is. 1839 p. 177; HS. 55-7. *Alp; Norv. s.*
476. **Ciliciella** Stgr. Hor. XV p. 201; Rag. Mon. II, t. 25, f. 5 [ined.]. *Taur.*
477. **Alpicolella** Z. Is. 1839 p. 177; Gn. Ind. 73; HS. 50, 51, IV p. 93; Hein. 164. *Alp.*
478. **Zapateri** Rag. Bull. S. Fr. 1888 p. 65; Mon. II, t. 42, f. 7 [ined.]. *Acay. (Albarracin).*

82. *Asartodes* Rag. 1893.

479. **Monspessulalis** Dup. VIII, 223, f. 9 p. 349; Rag. Mon. I p. 618, t. 23, f. 3; Monspessulella HS. 52-54; Culminella Gn. Ind. 74. *Gal. m. alp; Pyr.*
- a) v. (ab.) **Rubricosella** Stgr. Stett. c. Z. 1863 p. 268; Rag. Mon. I p. 619, t. 24, f. 7 (minor, obscurior). *Cast. mont.*
- b) v. (ab.) **Frigidella** Gn. Ind. 74; Rag. Mon. I, 619, t. 23, f. 4 (multo obscurior, al. post. nigris). *Pyr.*

83. *Zophodiodes* Rag. 1887.

480. **Leucocostella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 241; Mon. I p. 613; t. 20, f. 24. *Pont.*

84. *Hypochoalcia* Hb. 1818.

481. **Staudingeri** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 241; Mon. I p. 584, t. 19, f. 15. *Turb. (Saisan).*
482. **Disjunctella** Z. Is. 1848 p. 727; HS. 26; Rag. Mon. I p. 585, t. 24, f. 4; Disjunctella HS. IV p. 88. *Ross. m. or; Ural.*
483. **Candelisequella** Ev. F. V. U. 559; Z. Is. 1848 p. 728; HS. IV p. 87; Hein. 165; Rag. Mon. I p. 586; ib. II t. 24, f. 3 [ined.]; Propinquella Ev. Bull. M. 1842. III p. 564; Uralicella HS. 25. *Ross. m. or; Ural.*
484. **Romanovi** Rag. Mon. I p. 587; ib. II, t. 47, f. 11, 12 [ined.]. *Thian.*
485. **Vesperella** Ev. F. V. U. 558; Z. Is. 1848 p. 728; HS. 172, IV p. 88; Rag. Mon. I p. 588. *Ural.*
486. **Rubiginella** Tr. IX, 2. 270, X, 3. 273; Z. Is. 1848 p. 725; HS. 196, IV p. 87; Rag. Mon. I p. 589. *Hung. m. or; ? Bulg; Rum; Srp.*
487. **Subrubiginella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 242; Mon. I p. 591, t. 21, f. 12. *Ter. m. (Meran).*
488. **Hepaticella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 242; Mon. I p. 591, t. 19, f. 16. *Ter. m. (Meran).*
489. **Affiniella** HS. 24, IV p. 87; Z. Is. 1848 p. 730; Rag. Mon. I p. 592. *Hung; Cauc; Arm.*
490. **Gianelliella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 243; Mon. I p. 593, t. 21, f. 11; ib. II, t. 47, f. 13 [ined.]. *Ped; ? Tura.*
491. **Longobardella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 243; Mon. I p. 594; ib. II, t. 46, f. 23 [ined.]. *It. s.*
492. **Bruandella** Gn. Ind. 71; Rag. Mon. I p. 595; ib. II, t. 47, f. 10 [ined.]. *Gal. or. (Besançon).*
493. **Burgundiella** Rag. Mon. I p. 596, t. 19, f. 17. *Gal. or.*
494. **Orbipunctella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 243; Mon. I p. 596; ib. II, t. 46, f. 22 [ined.]. *Maced.*

495. **Lignella** Hb. 57 text p. 30; Tr. IX, 1. 141; Dup. X, 277, 2 p. 163; Z. Is. 1848 p. 732 (pr. p.); Rag. Mon. I p. 597; Melanella Tr. IX, 1. 146; X, 3. 170; Z. Is. 1839, 178; 1846, 267; 1848, 721; Dup. Suppl. IV, 60, f. 3; HS. 72-3, IV p. 86; Hein. 166; Germarella Dup. IV, 60, f. 4, p. 118.
496. **Balcanica** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 242; Mon. I p. 599, t. 21, f. 10; ib. II t. 24, f. 2 [ined.]; ? Rubiginella HS. 197.
497. **Fulvosquamella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 242; Mon. I p. 600, t. 21, f. 9.
498. **Ahenella** (S. V.) Hb. 58, text p. 31; Zk. Germ. Mag. III, 120; Tr. IX, 1. 144, X, 3. 273; Dup. X, 277, 5; Zett. Ins. Lap. 996; Wd. 1483; Z. Is. 1839 p. 178; 1846 p. 267; 1848 p. 723; HS. IV p. 86; Hein. 166; Snell. II, I p. 147; Leech Pyr. t. 13, f. 1; Rag. Mon. I p. 601; Meyr. 369; Aeneella Hb. 41; Bistrigella Dup. X, 277, 8.
- a) v. *Caucasica* Rag. Mon. I p. 601 (multo obscurior).
499. **Fasciatella** Stgr. Hor. XVI p. 87; Rag. Mon. I p. 602, t. 21, f. 6.
500. **Brunneella** Ev. Bull. M. 1844, III p. 599, t. 16, 1 a-c; F. V. U. 560; Z. Is. 1848 p. 730; HS. 167-8, IV p. 88; Rag. Mon. I p. 604.
501. **Dignella** Hb. text p. 30; Tr. IX, 1. 143; Ev. F. V. U. 549; Z. Is. 1839 p. 178; 1848 p. 731; Hein. 167; Rag. Mon. I, 605; (-us) Zk. Germ. Mag. II, 106; Lignella Hb. 35.
- a) v. *Insuadella* Rag. Mon. I, 605 (obscurior, al. post. nigresc.).
502. **Castanella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 242; Mon. I p. 606, t. 19, f. 18.
503. **Oxydella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 242; Mon. I p. 606, t. 19, f. 19.
504. **Plutonella** Rag. Mon. I p. 607, t. 21, f. 7.
505. **Ghilianii** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 200; Rag. Mon. I p. 608, t. 21, f. 8.
506. **Caminariella** Ersch. Hor. XII p. 340; Mém. Rom. II, t. 16, f. 8; Rag. Mon. I p. 609, t. 21, f. 13.
507. **Griseoanella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 241; Mon. I p. 609; ib. II, t. 42, f. 6 [ined.]; ? Lignella Ev. F. V. U. 548; Z. Is. 1848, 732 (pr. p.); HS. 176, IV p. 87; Hein. 168.
508. **Decorella** Hb. 301; Tr. IX, 1. 142; Dup. X, 277, 4; Ev. F. V. U. 548; Z. Is. 1839 p. 178; 1848 p. 733; HS. 211, IV p. 85; Hein. 167; Rag. Mon. I p. 610; Germarella Zk. Germ. Mag. III, 122; Tr. IX, 1. 146; Z. Is. 1848 p. 734; HS. 198, IV p. 86; Hein. 169.
- a) ab. *Erebella* Rag. Mon. I p. 610, t. 21, f. 14 (multo obscurior).
509. **Fuliginella** Dup. X, 277, f. 3, p. 165; Rag. Mon. I p. 612.
- Germ; Austr; Hung; Liv; Scand. m; Gal; Cors; It. c. et s; Ross. m; Arm.*
- Bulg.*
- Ala Tau.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c; Dalm; Ross. m; As. min; Arm.*
- Cauc.*
- Pont; Hyc.*
- Ural.*
- Austr; Hung; Ross. m; Bulg; Arm.*
- Austr; Arm.*
- Thian.*
- Thim.*
- Iss. K. (Mont. Alexand.).*
- Ped. alp. val.*
- Sib. (Irkutsk).*
- ? Hung; ? Srp; Turb; Daur.*
- Austr; Helv; ? Gal; Hung; Ural; As. min; Arm.*
- Hung.*
- It. s.*

85. **Etiella** Z. 1846.

510. **Zinckenella** Tr. IX, 1. 201; Z. Is. 1846 p. 755; HS. IV p. 72; Hein. 154; Rag. Mon. I p. 572; Hups. Ind. Moths IV p. 108; Etiella Tr. X, 3. 276; F. R. 29, 3 p. 52; Dup. X, 278, 5 p. 180; Mill. Ic. I p. 248, t. 4, 7-9; Decipiens Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 195 [ab]; Spartiella Rondani Bull. S. Ent. It. 1876 p. 19, t. 1, f. 1.
- Austr. inf; Val; Eur. m; As. oc; Orb. terr. trop et sub trop.*

86. *Bradyrrhoa* Z. 1848.

511. *Holopyrrhella* Rag. N. Genr. p. 26; Mon. I p. 551, t. 20, f. 16. *Arm.*
512. *Marianella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 240; Mon. I p. 552, t. 20, f. 14. *And.*
513. *Mesobaphella* Rag. N. Genr. p. 26; Mon. I p. 552, t. 20, f. 15. *Arm.*
514. *Divaricella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 240; Mon. I p. 553, t. 19, f. 14. *Saraw.*
515. *Gilveolella* Tr. IX, 2, 271; F. R. 28, 2 p. 49; Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 861; HS. IV p. 92; Rag. Mon. I p. 553. *Eur. m. or; Sic; As. min; Arm.*
516. *Cantenerella* Dup. X, 284, 8, p. 347; Z. Is. 1847 p. 765; 1848 p. 861; HS. 160-1, IV p. 91; Rag. Mon. I p. 554; Ravella HS. 30; Chalcedoniella HS. 186. *Gal. m. Cors; Sard; It; Dalm. Maur. or.*
517. *Luteola* Lah. Contr. p. 15; Rag. Mon. I p. 555, t. 20, f. 17; Effectella Mn. z. b. V. 1873 p. 130. *Sic.*
518. *Subflavella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 241; Mon. I p. 556, t. 19, f. 12. *Sic; Syr.*
519. *Ochrospilella* Rbl. Ann. Naturh. Hofmns. VII p. 258, t. 17, f. 13; Rag. Mon. I p. 557; ib. II, t. 49, f. 9 [ined.]. *Can.*
520. *Confiniella* Z. Is. 1848 p. 683; Stgr. Hor. XV, 204; Rag. Mon. I p. 558, t. 19, f. 13; Remotella Mn. z. b. V. 1867, 846. *Cors; Dalm; Gruec; Bith; Taur; Syr.*
521. *Trapezella* Dup. X, 278, 8 p. 186; Rag. Mon. I p. 559, t. 20, f. 18; Cinerella Dup. X, 284, 9 p. 353; Saxcella Z. Is. 1848 p. 682; HS. 35, IV p. 91; Chalcedoniella HS. 185, IV p. 91 (pr. p.). *Gal. m; Cors; Dalm; Turc.*
522. *Seniella* Stgr. Hor. XV, 205; Rag. Mon. I p. 560, t. 19, f. 11, t. 20, f. 19; Chalcedoniella HS. 184, IV p. 91 (pr. p.). *Turc; Pont; Taur.*
523. *Haberhaueri* Rag. Mon. I p. 561, t. 20, f. 20. *Ferg. (Margelan).*
524. *Lixiviella* Ersch. Fedtsch. 86, t. 5, f. 90; Chr. Mém. Rom. II, p. 153 [Eucarpia] (incertae sedis). *Turc; Saraw.*

87. *Megasis* Gn. 1845.

525. *Dignella* Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 684; HS. 41-2, IV p. 90; Hein. 171; Rag. Mon. I p. 535; Laternella Ev. F. V. U. 555. *Sil; Austr.-Hung; Gal. m; Dalm; Bulg; Srp; Arm; Tura; Ferg. Gal. m.*
- a) v. *Dilucideella* Dup. X, 278, f. 7 p. 184 (dilute ochraceo-brunnescent). *Gal. m.*
526. *Ledereri* Rag. Mon. I p. 537, t. 20, f. 9. *Arm.*
527. *Mimeticella* Stgr. Hor. XV p. 220; Rag. Mon. I p. 539, t. 19, f. 5. *Pont; Hyrc; ? Gal. m.*
528. *Pupillatella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 239; Mon. I p. 540, t. 16, f. 33. *Tura.*
529. *Nubigerella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 239; Mon. I p. 541, t. 19, f. 6. *Dalm; Bulg. (Varna).*
530. *Macrodonella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 239; Mon. I p. 542, t. 20, f. 11. *Arm.*
531. *Noctileucella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 240; Mon. I p. 542, t. 19, f. 4. *Arm.*
532. *Alpherakii* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 240; Mon. I p. 543, t. 19, f. 3. *Thian.*

533. **Rippertella** Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 685; HS. 65-6, IV p. 90; Hein. 170; Berce 313, t. 8, f. 3; Rag. Mon. I p. 544; Prodomella Dup. X, 277, 1 p. 161. *Alp; Arag; Budg; Srp; Crat; Pont; As. min. c; Arm; Syr; Sib.*
534. **Hyrcanella** Rag. Mon. I p. 545, t. 20, f. 12. *Hyrc.*
535. **Acomptella** Rag. N. Genr. p. 26; Mon. I p. 548, t. 20, f. 13. *Thian.*
536. **Pistrianaella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 240; Mon. I p. 549, t. 19, f. 7. *? Turb. (Nariin).*
537. **Dentinella** Brem. Lep. O. S. p. 103, t. 8, f. 16 (incertae sedis). *Sib. or.*

88. **Emporia** Rag. 1887.

538. **Grisescens** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 239; Mon. I p. 534, t. 20, f. 6. *Maur. or.*

89. **Eucarphia** Hb. 1818 (Synoria Rag.).

539. **Vinetella** F. Mant. II p. 242; Hb. 42; Zk. Germ. Mag. III, 123; Tr. IX, 2, 151; Z. Is. 1848 p. 690; HS. IV p. 89; Dup. X, 276, 6; Hein. 170; Rag. Mon. I p. 530. *Germ. m; Austr.-Hung; Gal. c; Ross. m; Arm; Alt; Daur.*
540. **Antiquella** HS. 147-8 (Pyr.). VI p. 147; Rag. Mon. I p. 532, t. 19, f. 1. *Bith; Pont; Taur; Arm.*

90. **Ocrisia** Rag. 1893.

541. **Robiniella** Mill. Ic. II p. 87, t. 61, f. 7-10; Rag. Mon. I p. 526, t. 21, f. 23. *Gal. m.*

91. **Epischnia** (Hb. 1818) Z.

542. **Masticella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 237; Mon. I p. 498, t. 16, f. 37. *Hyrc.*
543. **Soritella** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 150; Rag. Mon. I p. 498, t. 18, f. 23. *Syr.*
544. **Adultella** Z. Is. 1848 p. 739; HS. 208, IV p. 90; Ld. z. b. V. 1853, p. 285, t. 7, f. 4; Rag. Mon. I p. 499. *Ross. m; Arm; Tura; Alt; Thian.*
545. **Ampliatella** Hein. Wien. Mts. 1864 p. 294; Rag. Mon. I p. 500, t. 18, f. 25. *Gal. m. alp.*
546. **Zophodiella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 237; Mon. I p. 501, t. 16, f. 47. *Amor; Daur.*
547. **Gregariella** Ersch. Hor. XII p. 340; Mém. Rom. II, t. 16, f. 9; Rag. Mon. I p. 502, t. 18, f. 24. *Sib. c.*
548. **Castillella** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 176. *Cast.*
549. **Prodomella** Hb. 254; Zk. Germ. Mag. III, 127; Tr. IX, 1, 157; Z. Is. 1839 p. 178; 1848 p. 738; Ev. F. V. U. 551; HS. IV p. 90; Hein. 172; Rag. Mon. I p. 503; Umbraticella Dup. X, 278, 9 p. 187; ab. Cinereobasella Rag. l. c. *Eur. c. m. et m; As. min; Arm; Tura; Syr.*
550. **Cretaciella** Mn. z. b. Z. 1869 p. 380; Rag. Mon. I p. 504, t. 20, f. 1. *Dalm; Srp; Pont.*
551. **Cuculliella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 237; Mon. I p. 505, t. 16, f. 36. *Srp; Arm.*
552. **Ilotella** Z. Is. 1839 p. 178, 1847 p. 780, 1848 p. 740, HS. 71, IV p. 89; Hein. 172; Rag. Mon. I p. 506. *Eur. m; Bac. (I); Austr. inf.*
- a) v. *Obscura* Rag. l. c. (major, al. ant-nigresc.). *And; Cors*
553. **Asteriscella** Mill. Rev. & Mag. Zool. 1873 p. 9; Ic. 144, 5-8 p. 353; Rag. Mon. I p. 508, t. 21, f. 22. *Gal. m. or.*

554. **Bankesiella** Richardson Monthl. Mag. XXV p. 63; ib. XXVI p. 256; Fr. Dorset Field Club X p. 192, f. 1; South Entom. 1890 p. 335, t. 4, f. 7; Rag. Mon. I p. 509; ib. II, t. 42, f. 4 [ined.]; Meyr. 368. *Angl. m.*
555. **Asteris** Stg. Berl. e. Z. 1870 p. 199; Rag. Mon. I p. 510, t. 20, f. 2. *Gal. s. oc.*
556. **Maracandella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 237; Mon. I p. 511; ib. II, t. 41, f. 22 [ined.]. *Sarav.*
557. **Plumbella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 237; Mon. I p. 511, t. 20, f. 3. *Sic.*
558. **Glyphella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 238; Mon. I p. 512, t. 16, f. 40. *Srp.*
559. **Nervosella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 238; Mon. I p. 512, t. 16, f. 39. *Tura.*
560. **Muscidella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 238; Mon. I p. 513; ib. II, t. 46, f. 18 [ined.]. *Pont.*
561. **Vestaliella** Ersch. Fedtsch. p. 88, t. 5, f. 92; Rag. Mon. I p. 515; ib. II, t. 41, f. 23 [ined.]; Pollinella Chr. Hor. XII p. 286, t. 8, f. 58. *Tura.*
562. **Aspergella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 238; Mon. I p. 515, t. 16, f. 41. *Thian; Ferg.*
563. **Lydella** Ld. Ann. S. Belg. 1865 p. 73, t. 3, f. 13; Rag. Mon. I p. 517, t. 7, f. 26. *As. oc.*
564. **Boisduvaliella** Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 319; Ind. 81; Rag. Monthl. Mag. XXII, 23; Mon. I, 518; Meyr. 368; Farrella Curt. Ann. & Mag. (2) V, 1850 p. 115; Fologne Ann. S. Belg. 1864 p. 273; Z. z. b. V. 1872 p. 558; Snell. II, 1 p. 145; Leech Pyr. t. 10, f. 4; Lafauryella Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 189, t. 7, 1; Albocostalis Hulst Tr. Amer. Ent. Soc. XIII, 164.
a) v. *Tabulella* Rag. Mon. I p. 519 (major, griseus, distinctius nigro-signata). *Germ. s. oc; Angl; Rat; Belg; Gal. m. oc; Val; Hung; Tura; Maur; Am. s.*
565. **Leucoloma** HS. 126, IV p. 89; Z. z. b. V. 1872 p. 558; Rag. Mon. I p. 522. *Dalm; Graec; Bith; Lyd; Cypr.*
566. **Christophori** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 238; Mon. I p. 524, t. 16, f. 46. *Arm; Tura.*
567. **Leucomixtella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 238; Mon. I p. 524, t. 16, f. 45. *Arm.*
568. **Oculatella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 239; Mon. I p. 525, t. 16, f. 38. *Hyrc.*

92. **Anoristia** Rag. 1893.

569. **Umbrifasciella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 236; Mon. I p. 487, t. 18, f. 17. *Ferg.*
570. **Atrisparsella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 237; Mon. I p. 488, t. 18, f. 18. *Tura.*
571. **Nomiella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 236; Mon. I p. 488, t. 16, f. 32. *Arm.*
572. **Gilvella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 236; Mon. I p. 489, t. 12, f. 13. *Arm; Tura; Thian.*
573. **Venosella** Moore Ann. & Mag. (5) I, 1878 p. 236; Sec. Yark. Miss. p. 15, t. 1, f. 24; Rag. Mon. I p. 490, t. 16, f. 35. *Kaschg.*
574. **Interruptella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 237; Mon. I p. 492, t. 18, f. 21. *Tura.*
575. **Baliella** Rag. N. Genr. p. 26; Mon. I p. 492, t. 26, f. 7. *Tura.*
576. **Ectypella** Rag. N. Genr. p. 25; Mon. I p. 493, t. 18, f. 22. *Srp.*

93. *Parthia* Rag. 1887.

577. *Christophorella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 235; Mon. I p. 485, t. 16, f. 31. *Tuca.*

94. *Auxacia* Rag. 1893 (Aria Rag. 1887).

578. *Bilineella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 235; Mon. I p. 483, t. 16, f. 30. *Arm; Tura; Ferg.*

95. *Catastia* Hb. 1818.

579. *Marginea* Schiff. S. V. p. 69; Esp. IV t. 164, f. 1 p. 566; Z. Is. 1839 p. 178; 1848 p. 735; Hein. 164; Rag. Mon. I p. 480; *Marginalis* S. V. p. 317; Hb. Btr. I. 1. 1, K; Hb. 28; Dup. VIII, 229. 1 p. 280; *Marginella* Dup. X, 276, 1; *Antiopella* Zk. Germ. Mag. III, 131; Tr. IX, 1. 147; X. 3. 273. *Germ. mont; Austr; Hung; Balc; Alp. (ab.); Arm.*
- a) v. (ab.) *Auriciliella* Hb. 340; Zk. l. c. 133; Tr. l. c.; Dup. X, 276, 2; Z. Is. 1848 p. 736; Hein. 165; (-alis) Dup. VIII, 229. 2 p. 281; *Auricella* Zett. Ins. Lap. 996 (minor, al. ant. ciliis flavis). *Alp; Fen; Lap; Norv. mont; Taur; Arm; Ural; Alt.*
580. ? *Acraspedella* Stgr. Hor. XV p. 203; Rag. Mon. I p. 481, t. 21, f. 21. *Arm.*

96. *Metriostola* Rag. 1893.

581. *Vacciniella* Z. Is. 1846 p. 266, 1848 p. 747; Hein. 151; Rag. Mon. I p. 478, t. 16, f. 28. *Germ. s. or; Liv.*

97. *Cnephidia* Rag. 1892.

582. *Kenteriella* Rag. Bull. S. Fr. 1892 p. 235; Mon. I p. 477; ib. II, t. 47, f. 3 [ined.]. *Daur.*

98. *Selagia* (Hb. 1818) Z.

583. *Sejunctella* Chr. Bull. M. 1881, I p. 51; Rag. Mon. I p. 469, t. 16, f. 24 bis. *Uss.*
584. *Griseolella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 234; Mon. I p. 469, t. 16, f. 26. *Saraw; Turb; Thian.*
585. *Dissimilella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 234; Mon. I p. 470, t. 16, f. 25. *Arm.*
586. *Disclusella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 235; Mon. I p. 471, t. 16, f. 27. *Hyge.*
587. *Spadicella* Hb. 225 (226 ♀); Rag. Monthl. Mag. XXII p. 54; Mon. I p. 472; *Jaunthinella* Hb. 374-5; Zk. Germ. Mag. III, 146; Tr. IX, 1. 188; F. R. 28, 1, p. 48; Dup. X, 283, 8; Z. Is. 1846 p. 752; HS. 131, IV p. 81; Hein. 153; Snell. II, 1 p. 135. *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. oc; Sib; Dalm; Pont.*
- a) v. *Saltuella* Mn. Wien. Mts. 1862, 392; Rag. Mon. I p. 472, t. 22, f. 25 (dilutor, al. ant. ochraceo-rufesc.). *Gracc; Bith; Arm; Sib. or.*
588. *Subochrella* HS. IV p. 82; Stgr. Hor. XV, 194; Rag. Mon. I p. 475; ib. II, t. 47, f. 8 [ined.]; *Subochrellus* HS. 182 (sequ. form. Darw.). *Maced; Cyeta; Bith; Pont; Arm.*

589. **Argyrella** (S. V.) F. Mant. II p. 242; Hb. 64; Tr. IX, 1. 152; Z. Is. 1846 p. 754; HS. IV p. 81; Hein. 154; Snell. II, 1 p. 137; Rag. Mon. I p. 475; Myella Hb. Vög. 43; Orichalceella Sodof. Bull. M. 1829. p. 142, t. 3, f. 1.
 a) ab. *Striatella* Stgr. Iris V, 388 (al. ant. venis late fuscis).
 b) v. (ab.) *Aurella* Stgr. l. c. 387 (al. ant. ochraceis).
Eur. c. (exc. Angl.); Liv; Bilb; It. s. etc; Ross. m; Arm; Sib; Jap.
Daur. etc.

99. **Christophia** Rag. 1887 (Bazaria Rag.).

590. **Leucochrella** HS. 150 (Pyr.), VI p. 146; Stgr. Hor. XV, 201; Rag. Mon. I p. 452, t. 13, f. 12. *Pont.*
 591. **Livorella** Ersch. Fedtsch. p. 84, t. 5, f. 88 [Pempelia] (incertae sedis). *Tura.*
 592. **Sieversi** Chr. Hor. XII p. 288, t. 8, f. 60; Rag. Mon. I p. 453, t. 17, f. 23. *Arm; Tura.*
 593. **Pempeliella** Rag. Mon. I p. 454, t. 17, f. 22. *Hyrc; Tura.*
 594. **Expallidella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 234; Mon. I p. 455, t. 18, f. 20. *Tura.*
 595. **Turensis** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 234; Mon. I, p. 456, t. 17, f. 21. *Tura; Maur.*
 596. **Ruscionella** Rag. N. Genr. p. 456; Mon. I p. 456, t. 17, f. 20 (uno ♂ condit.). *Gal. m. (Perpignan).*
 597. **Litterella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 233; Mon. I p. 458; ib. II, t. 46, f. 20 [ined.]. *Tura.*
 598. **Callipterella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 233; Mon. I p. 458; ib. II, t. 46, f. 19 [ined.]. *Tura.*
 599. **Trilineella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 459; Mon. I p. 459, t. 17, f. 24. *Tura, Ferg.*
 600. **Dattinella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 233; Mon. I p. 460, t. 17, f. 25. *Maur. or.*

100. **Tephris** Rag. 1893.

601. **Burkhunella** Rag. N. Genr. p. 19; Mon. I, p. 447, t. 12, f. 16. *Thian; Ferg.*
 602. **Cyriella** Ersch. Fedtsch. p. 83, t. 5, f. 84, 85; Rag. Mon. I p. 447, t. 21, f. 20. *Tura; Thian.*
 a) v. *Ochreella* Rag. Mon. I p. 448, t. 13, f. 13 (al. ant. fere unicoloribus ochraceo-griseis). *Hyrc.*
 603. **Verrucella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 232; Mon. I p. 448, t. 17, f. 17. *Arm.*

101. **Aphyletes** Rag. 1893.

604. **Nigrisparsella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 232; Mon. I p. 444, t. 12, f. 8. *Arm, Thian.*

102. **Melathrix** Rag. 1893.

605. **Melanochreella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 233; Mon. I p. 445, t. 14, f. 7; Ochrobaphella Rag. N. Genr. p. 17. *Ferg.*
 606. **Praetextella** Chr. Hor. XII p. 279, t. 8, f. 51; Rag. Mon. I p. 436, t. 17, f. 15; Hmps. Ind. Moths IV p. 81. *Tura; Ind.*

103. **Alophia** Rag. 1893.

607. **Combustella** HS. 152 (Pyr.), VI p. 146; Hein. 159; Rag. Mon. I p. 434; Gallicola Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 131; Mill. le. 115, 12-14; Stgr. Hor. XV, 196; ? Palumbiella Rondani Bull. Ent. It. VIII p. 20, t. 1, f. 2. *Teriol. m. val; Gal. m; It; Srp; Pont; Sgr; Maur.*

104. *Salebria* Z. 1846.

608. *Betulæ* Göze in Degeer Mém. I p. 98, t. 28, f. 20-3 (1779-81); Z. Is. 1846 p. 780; HS. VI p. 74; Hein. 156; Snell. II, 1, p. 136; Leech Pyr., t. 11, f. 14; Rag. Mon. I p. 316; Meyr. 366; *Obtusella* Zk. Germ. Mag. III, 164; Tr. IX, 1. 190; *Christella* Frr. 108, 1a-c; *Holosericella* F. R. 57, 2 p. 149; *Tristrigella* Sph. IV, 311; Wd. 1473. *Eur. c. et s.*
609. *Cingillella* Z. Is. 1846 p. 779; HS. 31, IV p. 77; Hein. 155; Rag. Mon. I p. 317; *Myricariella* Mill. Ic. I p. 376, t. 45, 3-7. *Germ. m; Helv; Austr. inf; Gal; Lig; Dalm; Bith; Arm; Syr; Ferg; Maur.*
- a) v. *Brucella* Stgr. Hor. XV, 195 (major, obscurior). *Bith; Pont.*
610. *Numidella* Rag. Bull. S. Fr. 1890 p. 110; Mon. I p. 332, t. 14, f. 17. *Maur; Aegypt; Syr.*
611. *Palumbella* (S. V.) F. Mant. II, 245; Tr. IX, 1. 173; Wd. 1474; Z. Is. 1846 p. 782; HS. IV p. 76; Hein. 157; Snell. II, 1, p. 132; Leech Pyr., t. 12, f. 9; Rag. Mon. I, 333; Meyr. 367; Hmps. Ind. Moths. IV p. 82; *Con-tubernella* Hb. 72. *Eur. c. et m. Ross. oc; As. oc; Maur; Ceylon.*
612. *Albariella* Z. Is. 1846 p. 785; HS. 37; Stgr. Hor. XV p. 198; Rag. Mon. I p. 335. *Hung; Dalm; Srp; Pont; Taur; Arm; Tura.*
- a) v. *Dibucida* Stgr. l. c.; Rag. l. c. t. 21, f. 17 (major, dilutior, al. post. fere unicol. niveis). *Srp; Pont; Arm; Ferg; Thian.*
613. *Brephiella* Stgr. Hor. XV p. 193; Rag. Mon. I p. 335, t. 13, f. 9, t. 14, f. 19. *And; Maur; Maced.*
614. *Venustella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 231; Mon. I p. 337, t. 12, f. 2; Chrét. Bull. S. Fr. 1898 p. 180. *Srp; Turb.*
615. *Intricatella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 232; Mon. I p. 337, t. 13, f. 8. *Hyrc; Tura; Arm.*
616. *Amoenella* Z. Is. 1848 p. 609; HS. 205, IV p. 95; Rag. Mon. I p. 338; Erberi Muz. z. b. V. 1867 p. 845. *Corcyra; Arm; Tura; Ferg; Thian.*
617. *Komaroffi* Rag. N. Genr. 340; Mon. I p. 340, t. 14, f. 20. *Taur. m; Mesop; Arm.*
618. *Noctivaga* Stgr. Hor. XV p. 197; Rag. Mon. I p. 341, t. 21, f. 18. *Pont; Tura; Saraw; Ferg.*
619. *Lepidella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 232; Mon. I p. 342, t. 14, f. 21. *Taur; Arm.*
620. *Romanoffella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 231; Mon. I p. 343, t. 9, f. 2. *Mesop; Tura.*
621. *Fumella* Ev. F. V. U. 558; HS. 169, IV p. 72; Rag. Mon. I p. 355; ib. II, t. 48, f. 5 [ined.]; *Tristis* Alph. Trud. XI (1880) p. 47. *Ruw; Ross. m. or.*
622. *Adelphella* F. R. 29, f. 2, p. 50; Z. Is. 1846 p. 777; HS. IV p. 74; Rag. Mon. I p. 356; Snell. Tijds. XXXII p. 36; *Hostilis* Hein. (nec Sph.) 158; Snell. II, 1 p. 131 (excl. larv.). *Germ; Austr; Bat; Jap.*
623. *Corticinella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 232; Mon. I p. 358, t. 12, f. 5. *Amur.*
624. *Formosa* Hw. Lep. Br. p. 494; Wd. 1468; Hein. 157; Snell. II, 1, p. 130; Leech Pyr. t. 12, f. 10; Rag. Mon. I p. 359; Meyr. 366; *Perfluella* Zk. Germ. Mag. III, 131; Z. Is. 1846 p. 775; HS. 49, IV p. 74; *Dibaphiella* Hb. 472; *Dubiella* Dup. X, 280, f. 2. *Eur. c; Dalm; Pont; Arm; Hyrc.*
625. *Hispanella* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 222; Rag. Mon. I p. 363; *Hispaniella* HS. n. Schm. 90 p. 14. *And; Cast.*
626. *Thymiella* Z. Is. 1846 p. 763; HS. 129, IV p. 73; Rag. Mon. I p. 364. *It. c. et m; Bith; Syr.*

627. **Cirtensis** Rag. Bull. S. Fr. 1880 p. 110; Mon. I p. 369, t. 15, f. 9. *Maur.*
628. **Morosalis** Saalmüller Jhrs. Senckenb. Ges. 1879-80 p. 307; Lep. Madag. 509; Rag. Mon. I p. 370, t. 12, f. 3; Hmps. Ind. Moths. IV p. 82. *Afr. trop.; Himal. oc.; Amur.*
629. **Obductella** Z. Is. 1839 p. 179; 1846 p. 774; F. R. p. 250, t. 85; Dup. Suppl. IV, 87, 1; HS. IV p. 75; Hein. 158; South Entom. 1890 p. 334, t. 3, f. 8; Rag. Mon. I, 372; Dilutella Dup. X, 279, f. 3; Origanella Schl. Ber. p. 133. *Eur. c. et m. (exc. ? Angl.); Liv; Ross. m. or.; Bith; Arm.*
630. **Nobilella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 231; Mon. I p. 273, t. 15, f. 8. *Tura.*
631. **Psammenitella** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 372; Tr. E. S. 1867, 463, t. 24, f. 4; Rag. Mon. I p. 377. *Aegypt.*
632. **Dionysia** Z. Is. 1846 p. 760; HS. 162, IV p. 77; Rag. Mon. I p. 390. *And.; Lusit.; Sic.; Maur. or.; Pol.; Hyrc.*
633. **Sordida** Stgr. Hor. XV p. 196; Rag. Mon. I p. 392, t. 15, f. 21. *Pont.; Arm.*
634. **Orcella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 232; Mon. I p. 395, t. 15, f. 22. *Ferg.*
635. **Epischniella** Stgr. Hor. XV p. 200; Rag. Mon. I p. 396, t. 12, f. 20; Dentilineella Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 234. *Pont.; Kurd.; Tura.*
636. **Albistrigata** Stgr. Hor. XVI p. 86; Rag. Mon. I p. 398, t. 12, f. 17. *Pont.; Hyrc.; Arm.; Syr.*
637. **Serratella** Rag. Mon. I p. 399, t. 15, f. 23. *Mesop.*
638. **Obliterella** Ersch. Fedtsch. p. 83, t. 5, f. 87; Rag. Mon. I p. 400, t. 13, f. 20. *Tura; Arm.*
639. **Pulverulenta** Rag. N. Geogr. p. 23; Mon. I p. 400, t. 12, f. 14. *Pal.*
640. **Marmorata** Alph. Trud. X (1877-8) p. 44; Mém. Rom. V p. 239, t. 12, f. 6; Rag. Mon. I p. 402. *Ross. m.*
641. **Faecella** Z. Is. 1839 p. 179, 1846 p. 774; F. R. 60, 3 p. 160; HS. IV p. 75; Hein. 157; Rag. Mon. I, 406. *Germ.; Austr.; Hebe; Hal; Fen; Gal. m.; Ross. m. or.; Sib. or.*
642. **Fusca** Hw. Lep. Br. 493; Wd. 1683; Hein. 156; Snell. II, 1, p. 135; Leech Pyr. t. 12, f. 1; Auriv. Groenl. p. 24, t. 2, f. 5; Rag. Mon. I, 408; Meyr. 366; Carbonariella F. R. 60, 1 p. 157; Z. Is. 1846 p. 772; HS. IV p. 76; Janthinella Dup. X, 281, 2 p. 351; ? Infausta Rag. Mon. I p. 410; ib. II, t. 41, f. 20 [ined.]. *Eur. c. et s.; Cat.; It. s.; Ross. oc. et m. or.; Bith. et Syr. mont.; ? Ala Taa; Am. s.*
- a) v. **Frigidella** Pack. Labr. XI, 53; Rag. Mon. I p. 408, t. 17, f. 3 (nl. ant. dense albo-inspersis, distinctius albo-signatis). *Labr.; Grönl.*
643. **Umbrosella** Ersch. Hor. XII p. 339; Mém. Rom. II, t. 16, f. 7; Rag. Mon. I p. 410, t. 17, f. 2. *Sib. (Irkutsk).*
644. **Deformella** Moeschl. Berl. e. Z. 1866 p. 147; Rag. Mon. I p. 411, t. 21, f. 19. *Srp.; Tura; Turb.*
645. **Semirubella** Sc. Ent. Carn. no. 623; Hein. 155; Snell. II, 1 p. 137; Rag. Mon. I, 416; Meyr. 366; Hmps. Ind. Moths. IV, 84; Carnella L. S. N. ed. XII, 887; Hb. 66; Zk. Germ. Mag. III, 128; Tr. IX, 1, 158; Dup. X, 276, 3 b p. 148; Wd. 1478; Z. Is. 1846 p. 759; HS. IV p. 72; Carnea Hw. 484. *Eur. (exc. reg. pol.); As. oc.; Amur.; Jap.; Ind.*
- a) v. (ab.) **Sanguinella** Hb. 65; Stph. IV, 314; Dup. X, 276, 3 a; Wd. 1479; Semirubella Leech Pyr. t. 10, f. 5 (nl. ant. vitta costali flava). *Eur. c. et m.; Amur.*
- *b) v. (ab.) **Lecerella** Rag. N. Geogr. 18; Mon. I l. c. t. 17, f. 4 (nl. ant. flavis, costa alba, ciliis rosatis). *Chin.*

105. **Trienoneura** Rag. 1893.

646. **Laticinctella** Wlk. List. Suppl. 1708; Rag. Mon. I p. 312, t. 13, f. 18. *Aegypt.*

106. **Pleurochila** Rag. 1888.

647. **Erschoffella** Rag. N. Genr. p. 17; Mon. I p. 308, t. 12, f. 19. *Buch.*

107. **Nephopteryx** (Hb. 1818) Z.

648. **Isidis** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 375; Tr. E. S. 1867 t. 24, f. 6; Rag. Mon. I p. 252; Hmps. Ind. Moths. IV, 79. *Aegypt; Ind. or. (Karachi).*
649. **Serraticornella** Z. Is. 1839 p. 179, 1846 p. 733; HS. IV p. 78; Rag. Mon. I p. 262, t. 7, f. 17. *Hung; Dalm; Hyrc.*
650. **Gregella** Ev. F. V. U. 556; HS. 166, IV p. 78; Rag. Mon. I p. 263. *Ross. m; As. min. c; Ural; Turb; Sib.*
651. **Concineratella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 230; Mon. I p. 263, t. 10, f. 13. *Turb.*
652. **Obscuribasella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 230; Mon. I p. 264, t. 9, f. 18. *Turb. (Saisan).*
653. **Gengisella** Rag. Mon. I p. 265, t. 14, f. 3. *Marg.*
654. **Imperialella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 230; Mon. I p. 266, t. 9, f. 9. *Arm; Sib.*
655. **Cynicella** Chr. Bull. M. 1881, I p. 54; Rag. Mon. I p. 272, t. 14, f. 1. *Uss. m.*
656. **Hastiferella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 230; Mon. I p. 273, t. 14, f. 2. *Ferg.*
657. **Insignella** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 391, t. 3, 9; Rag. Mon. I p. 276. *Bulg; Dalm. (Mn.); Bith; Syr.*
658. **Geminella** Ev. F. V. U. 564; HS. 180, IV p. 76; Rag. Mon. I p. 277. *And; Ural.*
659. **Alpigenella** Dup. X, 280, 7 p. 208; Hein. 152; Rag. Mon. I p. 278; Wagnerella Err. 404, 4; Z. Is. 1846 p. 749; HS. IV p. 81; Albaniella HS. 36. *Gal. m. or; Bal; Arm; Ural.*
660. **Genistella** Dup. X, 278, 4 p. 178; Leech Pyr. t. 12, f. 8; South Entom. 1890 p. 332, t. 4, f. 5; Rag. Mon. I p. 279; Meyr. 371; Ulicella HS. 149 (Pyr.), VI p. 146; Albilineella Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 223; Davisella Newm. Entom. 1871 p. 449; Rag. Monthl. Mag. XXII p. 53; Albaniella Knaggs ib. VIII p. 163; Dbl. ib. 271. *And; Bith; Gal. m. et c; Angl. m; Cors.*
661. **Scabida** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 373; Tr. E. S. 1867 p. 464, t. 24, f. 5; Rag. Mon. I p. 280. *Aegypt.*
662. **Hostilis** Sph. III. IV, 307; Wd. 1467; Rag. Mon. I p. 286; Meyr. 371; Rhenella HS. 130 (var.); Hein. 158; Snell. II, I p. 131; Leech Pyr. t. 12, f. 7. *Germ; Austr; Dan; Gal; Angl.*
663. **Rhenella** Zk. Germ. Mag. III, 166; Tr. IX, 1, 175 (pr. p.); Dup. X, 280, 1a. (non b.); Z. Is. 1846, 745; F. R. 49, t. 29, 1; HS. IV p. 80 (pr. p.); Palumbella Hb. 70. *Germ; Austr.-Hung; Gal. v; Ross.*
- a) v. *Lactifica* (Stgr.) Rag. Mon. I p. 288 (lactius picta). *Tura.*
664. **Melanotaeniella** Rag. N. Genr. p. 15; Mon. I p. 292, t. 10, f. 23. *Mesop; Arm.*
665. **Metamelana** Hmps. Pr. Z. S. 1896 p. 271, t. 10, f. 7. *Syr; Arab.*
666. **Cleopatrella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 231; Mon. I p. 293, t. 10, f. 21, 22. *Maur.*

667. **Divisella** Dup. Suppl. IV p. 126, t. 60, f. 9; Rag. Mon. I p. 295; Hmps. Ind. Moths. IV, 79; Euphorbiella Z. Is. 1846 p. 757; Albiricella HS. 34, IV p. 73; Mill. Ic. 1, t. 18, f. 6-9. *Eur. m.; Afr.; Ind.*
668. **Coenulentella** Z. Is. 1846 p. 735; HS. 164, IV p. 79; Rag. Mon. I p. 299; Maculata Stgr. Stett. c. Z. 1876 p. 143. *Gal.m.; Cors.; It.; Græc.; Syr.; Maur. or.*
669. **Fallax** Stgr. Hor. XVI p. 83; Rag. Mon. I p. 303, t. 14, f. 8. *Gal. m. or.; Pont.*
670. **Nocticolorella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 231; Mon. I p. 304; ib. II, t. 41, f. 15 [ined.]. *Anno.*
671. **Similella** Zk. Germ. Mag. III, 172; Z. Is. 1846 p. 748; HS. IV p. 81; Hein. 151; Snell. II, I p. 134; Rag. Mon. I p. 305; Contiguella HS. 69. *Germ.; Austr.-Hung.; Bat.; Gal.; It. c.; Liv.*
672. **Albicilla** HS. IV p. 82; Hein. 150; Rag. Mon. I p. 305, t. 22, f. 20; Leucacrinella HS. 70; Simplicella Hein. 148. *Germ.; Helv.; Gal.*

108. **Pristophora** Rag. 1887.

673. **Discomaculella** Rag. N. Genr. p. 6; Mon. I p. 242, t. 13, f. 2. *Hyrc.; Mesop.; Syr.; Aegypt.*
674. **Dispergella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 229; Mon. I p. 243, t. 10, f. 10. *Arm.*
675. **Miridella** Rag. Mon. I p. 244, t. 11, f. 24. *Mesop.*
676. **Polyptychella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 229; Mon. I p. 244, t. 16, f. 34. *Hyrc.*
677. **Nigrigranella** Rag. Bull. S. Fr. 1890 p. 110; Mon. I p. 245, t. 11, f. 25. *Maur.*
678. **Ruptifasciella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 229; Mon. I p. 246, t. 9, f. 5. *Tura.; Sacae.; Ferg.; Mong.*
679. **Fumosella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 229; Mon. I p. 246, t. 9, f. 4. *Sacae.*
680. **Acervella** Ersch. Fedtsch. p. 90, t. 5, f. 94; Rag. Mon. I p. 247, t. 10, f. 11. *Tura.; Ferg.*
681. **Florella** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 391, t. 3, 10; Rag. Mon. I p. 248, t. 11, f. 23; Chiclanensis Stgr. Berl. c. Z. 1870, 205; Hor. XV p. 34. *And.; Dalm.; Bith.; Syr.; Maur.*
682. **Exasperata** Stgr. Hor. XV p. 217; Rag. Mon. I p. 249, t. 9, f. 8. *Pont.; As. min. c.; Arm.*

109. **Polopeustis** Rag. 1893.

683. **Annulatella** Zett. Ins. Lap. 997; Rag. Mon. I p. 233, t. 21, f. 16; Altensis Weck. Stett. c. Z. 1862 p. 39. *Norc. pol.; Alt.; Labr.*

110. **Daria** Rag. 1888.

684. **Coenosella** Rag. N. Genr. p. 14; Mon. I p. 231, t. 11, f. 19. *Tura.; Ferg.*

111. **Pristocera** Rag. 1893.

685. **Solskyi** Chr. Hor. XII p. 287, t. 8, f. 59; Rag. Mon. I p. 229, t. 7, f. 19; Oehroleucella Stgr. Hor. XV, 201. *Hyrc.; Syr.*
686. **Deltagrammella** Rag. N. Genr. p. 13; Mon. I p. 229, t. 10, f. 7. *Arm.*

112. *Brephia* Hein. 1865.

687. *Compositella* Tr. X. 3. 171; Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 678; Dup. X. 282. 2; HS. 128. IV p. 92; Hein. 174; Rag. Mon. I p. 224, t. 7, f. 24; *Murinella* Hein. 151; *Senescens* Hein. 152. *Germ; Austr; Gal; Belg; Helv; Hung; And; It.; Srp; Pont.*
- a) v. *Kalischella* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 206 (obscurior, distinctius signata). *And.*
688. *Imitatella* Rag. Mon. I p. 226; ib. II, t. 47, f. 2 [ined.]. *Srp.*

113. *Adelosemia* Rag. 1887.

689. *Crepusculella* Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 53, t. 2, 11; Rag. Mon. I p. 219, t. 9, f. 10. *Bith; Pont; Arm.*
690. *Odontella* Rag. Mon. I p. 120, t. 11, f. 21. *Cauc.*
691. *Subsoritella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 230; Mon. I p. 221, t. 11, f. 20. *Hyr.*
692. *Incredibilis* Stgr. Hor. XV p. 203; Rag. Mon. I p. 221, t. 11, f. 22. *Pont; Hyrc; Mesop.*
693. *Satanella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 240; Mon. I p. 222, t. 20, f. 10. *Arm.*

114. *Cremnophila* Rag. 1892.

694. *Sedacovella* Ev. Bull. M. 1851 p. 644; Ld. z. b. V. 1863 p. 35, t. 7, 5; Rag. Mon. I p. 216; *Flaviciliella* HS. 144 (Pyr.), VI p. 144 (1852); Hein. 183. *Alp; Arm; Alt; Sib. or.*
695. *Auranticiella* Rag. Bull. S. Fr. 1892 p. 236; Mon. I p. 217; ib. II, t. 41, f. 10 [ined.]. *Daur.*

115. *Trachonitis* Z. 1848.

696. *Cristella* Hb. 76; Zk. Germ. Mag. III, 152; Tr. IX, 1. 183; Z. Is. 1848 p. 641; HS. 206. IV p. 94; Hein. 178; Rag. Mon. I p. 212; *Christella* Fr. 108, 1 d; Z. Is. 1839 p. 179. *Germ; Austr.-Hung; Liv; It. s; Dalm; Ross. m. or; Bith.*

116. *Elegia* Rag. 1887.

697. *Atrifasciella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 230; Mon. I p. 205, t. 10, f. 3. *Arm.*

117. *Dioryctria* Z. 1846.

698. *Splendidella* HS. 43. IV p. 79; Rag. Monthl. Mag. XXIV p. 224; Mon. I p. 195; Meyr. 369; *Decuriella* Dup. Ann. S. Fr. 1832 p. 300, t. 10, f. 1-8; *Abietella* Dup. X p. 237, t. 281, f. 4b (nec 4a); *Sylvestrella* Rtz. Forst Ins. p. 243 (pr. p.); Rag. Monthl. Mag. XXII p. 52. *Eur. c. (exc. ? Bat.); Bith; Gal. m; Jap.*
699. *Nivaliensis* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 256, t. 17, f. 10; Rag. Mon. I p. 195. *Ten.*
700. *Abietella* (S. V.) F. M. p. 245 (1787); Zk. Germ. Mag. III, 160; Tr. IX, 1. 177; Dup. X, 281, 4a; Wd. 1472; Z. Is. 1846 p. 736; Rtz. Forst Ins. 244, t. 15, 2; HS. IV p. 79; Hein. 148; Snell. II, 1, p. 133; Leech Pyr., t. 12, f. 5; Rag. Mon. I p. 198; Meyr. 370; Jud.-Nitsche p. 1073, t. 7, f. 1; *Decuriella* Hb. 74; *Sylvestrella* Rtz. Forst Ins. 244, t. 15, 1. *Eur. c. et s; It. s; Ross. m; Jap; Am. s.*

701. **Schützeella** Fuchs Stett. e. Z. 1899 p. 180. *Germ. s.*
 702. **Mendacella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 222; HS. n. Schm. 86, p. 13; Rag. Mon. I p. 201; Maritanella Mill. Ann. Soc. Nat. Cannes 1875 p. 13, t. 2, f. 15. *Gal. m.; Dalm.*
 703. **Pineae** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 222; HS. n. Schm. 87-8, p. 14; Rag. Mon. I p. 202, t. 7, f. 18. *And.; Gal. m.; It. c.; Dalm.*

118. **Amphithrix** Rag. 1893.

704. **Sublineatella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 223; HS. n. Schm. 91, p. 15; Rag. Mon. I p. 186, t. 7, f. 13. *And.; Gal. m. or; Dalm.; Syr.*

119. **Phycita** (Cort. 1840) Rag.

705. **Metzneri** Z. Is. 1846 p. 742; Stett. e. Z. 1867 p. 399; HS. 207, IV p. 80, VI p. 146; Rag. Mon. I p. 173, t. 22, f. 8. *And.; Hung.; Bale; Bith.; Syr.*
 706. **Meliella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 180, t. 4, 8; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 398; Stgr. Hor. XV, 189; Rag. Mon. I 174, t. 22, f. 9. *Pont.; Bith.*
 707. **Poteriella** Z. Is. 1846 p. 743; HS. 163, IV p. 80; Stgr. Hor. XV, 191; Rag. Mon. I p. 175, t. 22, f. 10. *It. c. et m.; Bale; Srp.; Bith.; Syr.*
 708. **Nephodeella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 228; Mon. I p. 176, t. 9, f. 1. *Arm.*
 709. **Spissicella** F. Gen. p. 295; Hb. 75; Snell. II, 1, p. 129; Leech Pyr., t. 12, f. 61; Rag. Mon. I, 177; Meyr. 370; Legatella Stph. IV, 310; Wd. 1682; Cristella Stph. IV, 310; Wd. 1681; Roborella (S. V.) Zk. Germ. Mag. III, 147; Tr. IX, 1, 162; Dup. X, 281, 3; Wd. 1680; Z. Is. 1846 p. 740; HS. IV p. 75; Hein. 149. *Eur. c.; Ross. c. oc; And.; It.; Grace; Arm.*
 710. **Coronatella** Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 314; Ind. 76; Rag. Mon. I p. 178, t. 7, f. 23; Illyriella Z. Stett. e. Z. 1867 p. 397. *Gal. m. (Digne); Dalm.*
 711. **Pedisignella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 228; Mon. I p. 179, t. 11, f. 16. *Pont.*
 712. **Strigata** Stgr. Hor. XV p. 190; Rag. Mon. I p. 180, t. 7, f. 15. *Pont.*
 713. **Diaphana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 197; Rag. Mon. I p. 181. *And.; Syr.; Arm.; Ten.*
 714. **Gilvibasella** Rag. N. Genr. p. 12; Mon. I p. 184, t. 8, f. 9. *Maur.*

120. **Arsissa** Rag. 1893.

715. **Ramosella** HS. 146 (Pyr.), VI p. 148; Rag. Mon. I p. 132. *Pont.; Hyrc.; Arm.; Syr.; Turc.*

121. **Pterothrix** Rag. 1888.

716. **Rufella** Dup. X, t. 277, f. 6 p. 170; Rag. Mon. I p. 127; Crudella Z. Is. 1848 p. 657; HS. 155 (Pyr.), IV p. 96; Cruentella HS. 28; Infuscatella HS. 210, IV p. 96; Luridatella Hein. 181. *Gal. c. et m.; Cors.; Hung.; Dalm.; Helv.; Bulg.; Pont.; Mesop.; Arm.*
 717. **Orientella** Rag. Mon. I p. 127; ib. II t. 41, f. 4 [ined.]. *Mesop. (Mardin).*
 718. **Impurella** Dup. X, t. 277, f. 7, p. 171; HS. 209; Rag. Mon. I p. 128, t. 22, f. 6; Advenella Dup. X, 278, f. 2, p. 175; Luridatella Z. Is. 1848 p. 659; HS. 22-3, IV p. 96 (an satis ab Rufella distincta?). *Eur. m. et c. or.; Arm.*
 719. **Corsicella** Rag. Mon. I p. 129, t. 5, f. 23; Advenella Dup. X, 278, f. 1 (nec 2) p. 174. *Cors.*

720. **Contectella** Z. Is. 1848 p. 661; HS. 27, IV p. 96; Rag. Mon. I p. 130, t. 22, f. 7; *Xanthocephala* Stgr. Berl. c. Z. 1870 p. 274. *Sep; Pont; Ural.*
721. **Tauricella** Wek. Cat. ed II p. 227, no. 549c; Stgr. Hor. XV p. 212; Rag. Mon. I p. 130, t. 21, f. 15. *Taur; Lyd; Cauc.*
722. **Caucasiella** Rag. N. Genr. p. 9; Mon. I p. 131, t. 10, f. 2; *Cauc.*
Crudella HS. 155.
723. **Fimbriatella** Z. Is. 1848 p. 658; Rag. Mon. I p. 131. *Turc.*
- 122. Acrobasis Z. 1848.**
724. **Clusinaella** Z. Is. 1848 p. 610; Rag. Mon. I p. 89, t. 4, f. 7. *It. c; Gal. m.*
725. **Obliqua** Z. Is. 1847 p. 31; 1848 p. 610; HS. 178, IV p. 100; Rag. Mon. I p. 90; *Glycerella* Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 225; *Cistella* Mill. Ic. I, p. 97, t. 10, 6-12. *Eur. m. (exc. Ross. m.); Bith; Rhodus; Maur. or.*
726. **Obtusella** Hb. 215; Dup. X. 280, 4; F. R. 57, 3a-c p. 152; Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 607; HS. IV p. 104; Hein. 175; Rag. Mon. I p. 91. *Eur. c. (exc. Angl., Bat.); Ped; Dalm; Ross. m.*
727. **Obrutella** Chr. Bull. M. 1881, I p. 55; Rag. Mon. I p. 92, t. 11, f. 9. *Amur.*
728. **Romanella** Mill. Ic. 115, 1-5, III p. 150; Rag. Mon. I p. 94; *Singularis* Stgr. Stett. c. Z. 1876 p. 144. *It. c. et m; Gal. m. or.*
729. **Porphyrella** Dup. X. 279, 2 p. 191; Z. Is. 1848 p. 608; HS. 29, IV p. 100; Mill. Ic. 67, 3-6; Rag. Mon. I p. 96. *Hisp; Gal. c. et m; Cors; It.*
730. **Tumidana** Schiff. S. V. p. 130; Rag. Monthl. Mag. XXII, 27; Mon. I p. 98; Meyr. 382; *Verrucella* Hb. 73; *Rubrotibiella* F. R. 60, 2 p. 158; Dup. IV, 60, 7; Z. Is. 1848 p. 617; HS. IV p. 99; Hein. 177; Snell. II, I p. 140; Leech Pyr. t. 12, f. 16. *Eur. c. et m. (exc. Ross. et Graec.).*
731. **Zelleri** Rag. Monthl. Mag. XXII p. 28; Mon. I p. 99; Meyr. 382; *Tumidella* Zk. Germ. Mag. III, 136; Tr. IX, 1. 179; Dup. X, 280, 3a; Z. Is. 1848 p. 615; Hein. 177; Snell. II, I p. 140; Leech Pyr. t. 12, f. 15; *Tumidana* Stph. IV, 305; Wd. 1459. *Eur. c; Gal. m; Cat; Liv.*
732. **Squalidella** Chr. Bull. M. 1881, I p. 51; Rag. Mon. I p. 101, t. 11, f. 14. *Amur; Uss.*
733. **Rufizonella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 227; Mon. I p. 102, t. 4, f. 9. *Uss. m.*
734. **Bithynella** Z. Is. 1848 p. 611; HS. 179, IV p. 100; Rag. Mon. I p. 110; *Obliterella* Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 225. *And; Gal. m; Dalm; Crim; Bith; Pont; Syr; Gal. m.*
735. **Rubidella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 228; Mon. I p. 111, t. 6, f. 2.
736. **Centunculella** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 165; Rag. Mon. I p. 111, t. 6, f. 5. *Gal. m; It. c. et m; Graec; Bith.*
737. **Celticola** Stgr. Hor. XV p. 207; Rag. Mon. I p. 112, t. 4, f. 10. *Pont.*
738. **Atrisqueamella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 228; Mon. I p. 112, t. 11, f. 11. *Kurd. (Malatia).*
739. **Glaucella** Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 225; Rag. Mon. I p. 113; *Glycerella* HS. (nec Stgr.) n. Schm. 89 p. 14. *Hisp; Gal. m; Dalm; Syr.*
740. **Sodaella** Z. Is. 1848 p. 615; HS. IV p. 100; Hein. 176; Rag. Mon. I p. 116, t. 22, f. 5; Meyr. 382. *Eur. c. (exc. Bat.); Dau; It; Dalm; Graec; Arm.*
741. **Consociella** Hb. 328; Tr. IX, 1. 187; Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 612; Wd. 1464; HS. 200, IV p. 99; Hein. 176; Snell. II, I p. 141; Leech Pyr. t. 12, f. 11; Rag. Mon. I, 117; Meyr. 381; *Tumidella* Dup. X. 280, 3b. *Eur. c. et m. (exc. Ross., And., Graec.); Liv; Cauc.*

742. **Fallouella** Rag. Pet. Nouv. 1871 p. 147; Bull. S. Fr. 1872 p. 46; Mon. I p. 119, t. 6, f. 6; Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 370; Rbl. z. b. V. 1892 p. 524; *Rhenella* var. Dup. X, 280, f. 1 b. *Bilb; Gal; Germ. oc; Ter. m; It. c; Dalm; Graec; As. min; Syr.*
123. **Rhodophaea** Gn. 1845.
743. **Cruentella** Dup. Suppl. IV p. 365, t. 79, f. 5; Rag. Mon. I p. 65; *Pudorella* Dup. X, 276, f. 4 b; Moeschl. Berl. e. Z. 1866 p. 138. *And; Gal. m; Maur; Arm.*
744. **Rosella** Sc. Ent. Carn. no. 624; Z. Is. 1839 p. 176; 1847 p. 761; 1848 p. 652; HS. IV p. 96; Hein. 182; Rag. Mon. I p. 66; *Pudorella* Hb. 63, 318; Zk. Germ. Mag. III. 134; Tr. IX. 1. 149; Dup. X, 276, 4 a. *Eur. c. m; It; Dalm; As. min; Arm.*
745. **Incensella** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 224; HS. n. Schm. 85; Rag. Mon. I p. 67, t. 11, f. 7. *And; Maur.*
746. **Monogrammos** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 376; Tr. E. S. 1867, t. 23, f. 2; Rag. Mon. I p. 67. *As. min. m; Pal.*
747. **Erastrilla** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 227; Mon. I p. 68, t. 7, f. 5. *Arm.*
748. **Niveicinctella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 227; Mon. I p. 74, t. 5, f. 17. *Tura.*
749. **Nigrisquamella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 227; Mon. I p. 74, t. 7, f. 1. *Saraw.*
750. **Dulcella** Z. Is. 1848 p. 663; HS. 47, IV p. 98; Rag. Mon. I p. 76. *Austr. inf; Hong; Hisp; Eur. m. or; As. min; Arm.*
751. **Xanthogramma** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 204; Rag. Mon. I p. 77, t. 11, f. 10. *And.*
752. **Injunctella** Chr. Bull. M. 1881, I p. 52; Rag. Mon. I p. 77, t. 11, f. 8. *Uss. m.*
753. **Curvella** Rag. Mon. I p. 78; ib. II, t. 41, f. 5 [ined.]. *Uss.*
754. **Marmorea** Hw. 495; Wd. 1462; Leech Pyr. t. 12, f. 13; Rag. Mon. I p. 80; Meyr. 380; *Epelydella* Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 671; HS. 48, IV p. 98; Stt. Man. II, 173; Hein. 180. *Eur. c. (exc. Bat.); It. c; Dalm.*
- a) v. *Lugens* Stgr. Hor. XVI p. 88; Rag. Mon. I p. 80, t. 5, f. 21 (obscurior, nigrescens). *Pont.*
755. **Legatella** Hb. 71; Zk. Germ. Mag. III. 149; Tr. IX. 1. 189; X. 3. 173; Dup. X, 284, 2; HS. 46, IV p. 97; Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 665; Hein. 178; Mill. Ic. 115, 6-9; Rag. Mon. I p. 81. *Germ. m. or; Helv; Austr.-Hong; Gal; Eur. m; As. oc.*
756. **Advenella** Zk. Germ. Mag. III, 141; Tr. IX. 1. 184; Z. Is. 1839 p. 177, 1848 p. 669; HS. 201, IV p. 97; Hein. 180; Snell. II, 1 p. 142; Leech Pyr. t. 12, f. 12; Rag. Mon. I p. 82; Meyr. 380; *Rhenella* Stph. III. IV, 307; Wd. 1465; *Consociella* Dup. X, 282, f. 4. *Eur. c. Liv; Fen; Norv; It; Dalm; Ross. m; As. min.*
757. **Suavella** Zk. Germ. Mag. III, 140; Tr. IX. 1. 185, X. 3. 276; Dup. IV, 60; Z. Is. 1839 p. 177; 1848 p. 667; HS. 202, IV p. 97; Hein. 179; Snell. II, 1 p. 143; Leech Pyr. t. 12, f. 14; Rag. Mon. I p. 83; Meyr. 380. *Eur. c. et m; As. min; Arm.*

124. **Glyptoteles** Z. 1848.

758. **Leucaerina** Z. Is. 1848 p. 647; HS. 188, IV p. 101; Hein. 185; Snell. II, 1 p. 126; Rag. Mon. I p. 62, t. 7, f. 8. *Eur. c. (exc. Angl.); Dalm; Ross. m.*

125. *Myelois* Hb. 1818.

759. *Luticornella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 226; Mon. I p. 31, t. 11, f. 2. *Taur. (Marasch).*
760. *Pumicosa* Ld. z. b. V. 1855 p. 252; Rag. Mon. I p. 31, t. 4, f. 16. *Mesop. s.*
761. *Immaculatella* Rag. N. Genr. p. 7; Mon. I p. 32, t. 10, f. 1. *Tura.*
762. *Calicatella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 226; Mon. I p. 32; ib. II t. 38, f. 22 [ined.]. *Thian.*
763. *Nivosella* Rag. Bull. S. Fr. 1890 p. 109; Mon. I p. 33, t. 11, f. 3. *Maur.*
764. *Fuscicostella* Mn. Wien. Mts. 1861 p. 183, t. 2, 10; Rag. Mon. I p. 33, t. 22, f. 3. *Pont.*
765. *Circumdatella* Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, t. 4, 5; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 376; Rag. Mon. I p. 36, t. 22, f. 2. *Syr; Pal.*
766. *Cribrella* Hb. 67; Tr. IX. 1. 205; Dup. X. 285. I p. 302; Zett. Ins. Lap. 947; Ev. F. V. U. 563; Rag. Mon. I p. 34; Meyr. 379; *Cribrumella* Hb. Btr. I. 1, 4, W; ib. II. 1, 3, S. [larv.]; Cardui Hw. 484; Wd. 1477; *Cribrum* Schrk. Fn. B. II. 1 p. 314, II. 2 p. 166; Z. Is. 1848 p. 655; HS. IV p. 104; Hein. 183; Snell. II. 1 p. 144; Leech Pyr., t. 10, f. 6. *Eur. c. et m; Syr; Arm; Tura; Alt; Jap; Maur.*
767. *Cribratella* Z. Is. 1847 p. 762, 1848 p. 657; HS. 189, IV p. 104; Rag. Mon. I p. 36. *Sic.*
768. *Multiforella* Rag. Mon. I p. 37, t. 5, f. 7 (prae. var.?). *Arm; Tura.*
769. *?Pallipedella* Rag. Mon. I p. 37. *Cors.*
770. *Cinctipalpella* Chr. Hor. XII p. 282, t. 8, f. 56; Rag. Mon. I p. 38; ib. II t. 38, f. 23 [ined.]. *Arm; Tura.*
771. *Pluripunctella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 226; Mon. I p. 39, t. 4, f. 14. *Syr.*
772. *Nigripalpella* Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 166; Mém. Rom. V p. 55, t. 3, f. 8; Rag. Mon. I p. 39, t. 4, f. 15; Staudingerella Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 226. *Tura; Sarac.*
773. *Hispanicella* HS. 154 (Pyr.), VI p. 148; Rag. Mon. I p. 42, t. 21, f. 24; *Rhizobiella* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 224. *Gal. m; Hisp; Graec.*
774. *Umbretella* Tr. IX. 2. 266, X. 3. 267; Z. Is. 1848 p. 672; HS. 125, IV p. 104; Rbl. z. b. V. 1892 p. 615; Rag. Mon. I p. 43. *Sic; Dalm; Bith.*
775. *Oseella* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 226; Mon. I p. 43, t. 4, f. 20. *Syr.*
776. *Ossicolor* Rag. Mon. I p. 44; ib. II. t. 26, f. 1 [ined.]. *Mesop. s.*
777. *Cirrigerella* Zk. Germ. Mag. III. 133; Z. Is. 1839 p. 176; 1848 p. 653; HS. 67, IV p. 103; Hein. 182; Rag. Mon. I p. 44; Meyr. 379; ab. *Infuscata* Stgr. Hor. XV p. 211. *Eur. c. (exc. ? Bat.); Liv; Fen; It; Dalm.*
778. *Nigribasella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 100. *Tour. m.*
779. *?Millierella* Rag. Mon. I p. 45, t. 5, f. 8 (sequ. var.?). *Gal. m. or.*
780. *Incompta* Z. Is. 1847 p. 30, 1848 p. 655; HS. 193, IV p. 103. *Graec; Cyprus; Lyd; Taur; Syr.*
781. *Cinerea* Stgr. Hor. XV p. 210; Rag. Mon. I p. 46, t. 21, f. 25. *Syr; Arm; Tura.*
782. *Tetricella* (S. V.) F. Mant. II. 246; Hb. 241; Dup. Suppl. p. 200, t. 67, f. 4; Z. Is. 1848 p. 674; HS. IV p. 103; Hein. 184; Rag. Mon. I p. 46; *Chrysorrhoeella* Zk. Germ. Mag. III. 170; Tr. IX. 2. 270; Z. Is. 1839 p. 176; HS. 68. *Eur. c. or; Ross; Lap; Fed; Bulg; Palm; Bith; Arm.*
- n) v. *Amurensis* Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 227; Mon. I p. 46, t. 11, f. 4 (obscurior, distinctius signata). *Amur.*

783. **Cognata** Stgr. Berl. c. Z. 1870 p. 273; Rag. Mon. I p. 50, t. 4, f. 23. *Srp; Austr. inf. (Stgr.).*
784. **Subcognata** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 221; Mon. I p. 50, t. 4, f. 21. *Aneur.*
785. **Tabidella** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 182, t. 4, 9; Griseella Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 227; Mon. I p. 54, t. 7, f. 4. *Srp; Bith; Pont; Arm.*
786. **Constanti** Rag. Mon. I p. 54; ib. II, t. 42, f. 1 [ined.]. *Cors.*
787. **Ceratoniae** Z. Is. 1839 p. 176; 1847 p. 764; 1848 p. 675; Hein. 184; Leech Pyr., t. 10, f. 9; Rag. Mon. I p. 57; Meyr. 379; Ceratoniella F. R. 56-7 f. 1a, b, p. 147; HS. IV p. 104; Pryerella Vaughan Monthl. Mag. VII, 130; Knaggs Ann. 1871 p. 90, f. 3; Leech Pyr. t. 10, f. 7; Zellerella Sorh. Berl. c. Z. 1881, 104; ? Tuerkheimiella Sorh. l. c.
788. **Albistriga** Ersch. Fedtsch. p. 88, t. 5, f. 93 (incertae sedis). *Tura.*
789. **Convergens** Ersch. Fedtsch. p. 86, t. 6, f. 98 (incertae sedis). *Tura.*
790. **Zelicella** Obth. Et. XII p. 40, t. 6, f. 25 (incertae sedis). *Maur.*
791. **Talebella** Obth. Et. XII p. 40, t. 6, f. 29 (incertae sedis). *Maur.*
792. **Zohrella** Obth. Et. XII p. 41, t. 6, f. 32 (incertae sedis). *Maur.*

126. **Samaria** Rag. 1893.

793. **Indentella** Rag. Mon. I p. 59, t. 11, f. 5. *Syr.*

127. **Cryptoblabe** Z. 1848.

794. **Bistriga** Hw. Lep. Br. 496; Stph. IV, 305; Wd. 1458; Hein. 173; Snell. II, 1, p. 125; Leech Pyr., t. 11, f. 10; Rag. Mon. I, 13; Meyr. 381; Rutilella Z. Is. 1839 p. 178; 1845 p. 266; 1848 p. 645; HS. 40, IV p. 101; Obsoletella Hein. 183; Lugdunella Mill. Rev. & Mag. Zool. 1874 p. 359. *Eur. c; Ross; Dalm.*
795. **Loxiella** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 226; Mon. I p. 14, t. 5, f. 4; Rutilella HS. 74 (? 75), IV p. 101 (pr. p.). *Bav; Austr; Uss; Jap.*
796. **Gnidiella** Mill. Ic. II p. 308, t. 83, f. 4-9; III p. 462; Rag. Mon. I p. 16, t. 22, f. 1; Wockinna Brioni Atti Staz. Chim. Agr. Palermo I p. 61, t. 1; Atti Ac. Rom. Mém. (Cl. Sc. Fis.) I p. 1247, t. 1, 2; ? Cassazae Brioni l. c. *Eur. m; Mad; Can; Egypt.*

128. **Ceroprepes** Z. 1867.

797. **Ophthalmicella** Chr. Bull. M. 1882, I, p. 49; Rag. Mon. I p. 10, t. 4, f. 3; Hmps. Ind. Moths. IV p. 104. *Uss; Ind. (Murree).*

129. **Melitene** Rag. 1893 (Isauria Rag. 1887 nom. praecoc.).

798. **Kuldgensis** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 228; Mon. I p. 6, t. 11, f. 1. *Thian or.*

130. **Numonia** Rag. 1893.

799. **Cymindella** Rag. Mon. I p. 4, t. 11, f. 15. *Uss. m.*

F. *Epipaschiinae*.131. *Anartula* Stgr. 1893.

800. **Melanophia** Sigr. Iris V. t. 3. f. 22; ib. VI p. 78; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 163; Euryptera Meyr. Tr. E. S. 1894 p. 476; Hmps. Ind. Moths. IV p. 111, 566. *Amur; Jap; Ind.*

132. *Lepidogma* Meyr. 1890 (Asopina Chr. 1894).

801. **Tamaricalis** Mm. z. b. V. 1873 p. 124. *It. c; Maur.*
 802. **Obatralis** Chr. Hor. XII p. 264. t. 7. f. 36; Mém. Rom. II. t. 7. f. 9; Vafifera Swinh. Pr. Z. S. 1884 p. 523. t. 48. f. 8 (sec. Hmps.). *Hyrc; Tura; Ind. s. oc.*

133. *Macalla* Wlk. 1858.

803. **Lophotalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 375. *Taur. m.*
 804. **Amurensis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 376. t. 3. f. 1. *Uss.*

134. *Stericta* Ld. 1863.

805. **Haraldusalis** Wlk. List. XVI p. 160; Hmps. Ind. Moths IV p. 121. f. 70; Ficki Chr. Bull. M. 1881. I p. 2 (genus Crancophora [Cerasphora]); Striata Butl. III. Het. VII p. 20. t. 134. f. 3. *Amur; Jap; Ind; Borneo.*
 806. **Atribasalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 376. *Uss.*

G. *Chrysauginae*.135. *Adenopteryx* Rag. 1890.

807. **Conchylialalis** Rag. Ann. S. Fr. 1890 p. 508. t. 5. f. 4; Hmps. Pr. Z. S. 1897 p. 672. f. 45. *? Maur.*

H. *Endotrichinae*.136. *Endotricha* Z. 1847.

808. **Flammealis** Schiff. S. V. p. 123; Hb. Vög. 94; Pyr. 99; Tr. VII. 55; Wd. 782; Dup. VII. 223. 7; HS. IV p. 12; Gn. 219; Hein. 17; Snell. II. 1 p. 23; Meyr. 426. *Eur. c. et m; Fen; As. min; Sgr; Maur.*
 809. **Bogenhoferi** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 249. t. 17. f. 1, 2; IX p. 80. *Can.*
 810. **Costaemaculalis** Chr. Bull. M. 1881. I p. 4; Hmps. Ind. Moths. IV p. 133; Fuscobasalis Rag. Ann. S. Fr. 1890 p. 526. *Uss; Jap; Ind. s.*
 811. **Icelusalis** Wlk. List. XIX p. 900; Flavofascialis Brem. Lep. O. S. p. 65. t. 6. f. 1; Rosealis Wlk. List. XXXIV p. 1236. *Amur; Jap; China.*
 812. **Jordana** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 377. *Pal.*
 813. **Rufoterminalis** Chr. Bull. M. 1881. I p. 34; Venustalis Warr. Ann. & Mag. (6) XVII p. 464. *Uss. m; Assam.*
 814. **Ragonoti** Chr. Iris VI p. 96. *Thian.*
 815. **Penicillalis** Chr. Bull. M. 1881. I p. 6. *Uss. m.*

137. **Trichophysetis** Meyr. 1884 (Alpherakia Rag. 1890).

816. **Cretacea** Butl. Ill. Het. III p. 75, t. 59, f. 8; Obnubilalis Chr. Bull. M. 1881, I p. 32; Neophyla Meyr. Tr. E. S. 1884 p. 287. *Uss; Jap; Austral.*

I. **Pyralinae.**138. **Ulotricha** Ld. 1863.

817. **Egregialis** HS. Deutschl. Ins. 163, 3; HS. 55, IV, 120; Gn. 33; Medusalis Mill. Ic. III p. 242, t. 127, f. 4, 5. *Gal. m; Sic; Lyd; Syr; Maur.*
818. **Algerialis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 377, t. 3, f. 18. *Maur.*

139. **Hypotia** Z. 1847.

819. **Corticalis** Schiff. S. V. p. 123; Hb. 137, 155; Tr. VII, 152; Dup. VIII. 233, 8 p. 347; Z. Is. 1847 p. 493; HS. IV p. 120; Gn. 132; Mill. Ic. 82, 3, 4. *Emr. m. oc; It; As. min; Syr; Maur.*

140. **Baniura** Rag. 1891.

820. **Syrticolalis** Rag. Bull. S. Fr. 1887 p. 137; ib. Ann. 1890 t. 8, f. 6; ib. 1891 p. 64. *Maur.*

141. **Arsenaria** Rag. 1891.

821. **Dattini** Rag. Bull. S. Fr. 1887 p. 138; ib. Ann. 1890 t. 8, f. 7; ib. 1891 p. 65. *Maur. or.*

142. **Epizonora** Rag. 1891.

822. **Speciosalis** Chr. Mém. Rom. II p. 141, t. 7, f. 11; ib. III p. 106; Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 638. *Tura.*

143. **Ctenarthria** Rag. 1891.

823. **Khorgosalis** Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 67, t. 16, f. 11. *Thion.*

144. **Precopia** Rag. 1891.

824. **Atomalis** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 166; Mém. Rom. V p. 51, t. 3, f. 6. *Tura.*

145. **Aglossa** Latr. 1796.

825. **Pinguinalis** L. S. N. ed. X. 533; F. S. no. 1350; Hb. 24; Tr. VII, 39; Wd. 775; Dup. VIII. 213, 6; HS. IV p. 119; Gn. 127; Hein. 14; Snell. II, 1 p. 14; Meyr. 428; Hmps. Ind. Moths IV p. 148. *Territ; Pers; Ind. oc.*
- a) ab. *Streatfieldii* Curt. X, 456; Stph. IV, 24; Wd. 777 (al. ant. area media multo dilutiores). *Angl; Gal. etc.*
- b) v. (et ab.) *Asiatica* Ersch. Hor. VIII p. 317; Fedtsch. p. 74, t. 5, f. 811; Abdidalis Chr. Hor. X p. 41; Pinguin. var. Rbl. z. b. V. 1895 p. 351; Rubralis Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 378 (multo dilutior, alis ochraceis, distinctissime fusco-signatis). *Pers; Turc; Saraw; Maur; Can. (trans.)*

826. **Pulvrealis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 378, t. 3, f. 2. *Mour.*
 827. **Exsucealis** Ld. Wien. Mts. 1873 p. 457, t. 7, f. 10. *Syr.*
 828. ? **Maceralis** Chrét. Natural. 1891 p. 67. *Syr.*
 829. **Simplicialis** Chr. Iris VI p. 96. *Hyr.*
 830. **Brabantii** Rag. Bull. S. Fr. 1884 p. 6; ib. Ann. 1888 p. 277, t. 6, f. 6; 1894 p. 163. *Gal.*
 831. **Cuprealis** Hb. Verz. p. 348; Tr. VII, 38; Wd. 776; Dup. VIII, 213, 5; HS. 51, IV p. 119; Gn. 127; Hein. 14; Snell. II, 1 p. 15; Meyr. 428; Caprealis Hb. 153; Domalis Gn. 128; Euthealis Hulst Tr. Phil. XIII p. 160. *Eur. c. et m. (exc. Ross. m.); As. min.; Syr.; Arm.; Maur.; Can.; Am. s. et m.; Austral. Græc.*
 832. **Signicostalis** Stgr. Hor. VII (1870) p. 180, t. 2, f. 6. *? Amdo; China; Jap; Ind. m.*
 833. **Dimidiata** Hw. 372; Hmps. Ind. Moths IV p. 147, f. 85; Circularis Motsch. Et. 1860 p. 37; Achatina Butl. Ill. Het. III p. 72, t. 58, f. 6.

146. *Hypsopygia* Hb. 1818.

834. **Costalis** F. S. E. 132; Stph. IV, 27; Wd. 781; Hein. 15; Snell. II, 1 p. 17; Meyr. 427; Fimbrialis S.V. p. 124; Hb. Btr. I, 4, 2, H. p. 10; Pyr. 97; Tr. VII, 154; Dup. VIII, 223, 5; Gn. 118. *Eur. c. et m.; As. oc.; Maur.; Am. s.*
 a) ab. *Rubrociliolis* Stgr. Hor. VII p. 181 (ciliis [maculisque costalibus al. ant.] concoloribus roseis). *Germ. m. oc.*
 b) v. *Aurotaeniolis* Chr. Bull. M. 1881, I p. 4 (al. ant. macula costali una, al. post. fascia media aurantiaca). *Amur.*

147. *Pyralis* L. 1767 (Asopia Tr. 1828).

835. **Obsoletalis** Mn. Wien. Mts. 1864, 179, t. 4, f. 5; Stgr. Hor. VII, 181; Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 83 (genus Therapne); Corsiculis Gn. 131 [nom. praeocc.]; Mill. Ic. 150, 21. *Gal. c.; Eur. m.; Bath; Naxos; Maur. or.*
 836. **Farinalis** L. S. N. ed. X, 226; Cl. Ic. 2, 14; Hb. 95; Tr. VII, 147; Wd. 778; Dup. VIII, 223, f. 1; HS. IV p. 121; Gn. 119; Fr. 670; Z. Caffr. 22; Hein. 16; Snell. II, 1 p. 16; Meyr. 427; Fraterna Butl. Ill. Het. III p. 70, t. 58, f. 4. *Territ. Jap; Austral; Am. s.*
 837. **Domesticalis** Z. Is. 1847, 590; HS. 1, IV p. 122; Gn. 120 (prae. ab.?). *Sic; Hol.*
 838. **Lienigialis** Z. Stett. c. Z. 1843, 140; Fr. 670, f. 2; HS. 49, IV p. 121; Gn. 119; Hein. 16; Nolek. Fn. II, 297 [ab.]; Thompson Entom. 1881 p. 84, t. 1, f. 21; Leech Pyr. t. 7, f. 1; South Entom. 1890 p. 271, t. 4, f. 13; Meyr. 428. *Angl; Liv; Fen; Lap.*
 839. **Pictalis** Curt. XI, 503; Stph. IV, 395; Wd. 779; HS. IV, 223; Gn. 120; Hmps. Ind. Moths. IV p. 150; Elachia Butl. Ill. Het. III p. 70, t. 58, f. 3. *Angl. et Bat. (advena); Jap; Ind.*
 840. (*) **Manihotalis** Gn. 121; Hmps. Ind. Moths. IV p. 151, f. 87; Achatina Butl. Monthl. Mag. XIV p. 49. *Orbis terr. trop; Jap; ? Chin. oc. m.*
 841. **Regalis** Schiff. S. V. p. 124; Hb. 105; Tr. VII, 153; Ev. F. V. U. 466; HS. IV, 122; Gn. 123; Hmps. Ind. Moths. IV p. 152; Patchellalis Mill. Cat. rais. p. 221; Ic. 154, f. 7, 8; Princeps Butl. Ill. Het. VII p. 91, t. 134, f. 12. *Eur. m. et c. or.; As. min.; Syr.; Fral; Amur; Jap.*
 842. **Perversalis** HS. 6, IV p. 123; Gn. 122; Lucidalis Ev. F. V. U. 466. *Ross. m. or.; Arm.*

148. *Tegulifera* Saalm. 1880 (Pencela Rag. 1891).

843. **Fuscolimbialis** Rag. Ann. S. Fr. 1887 p. 138; ib. 1890 t. 8, f. 1; ib. 1891 p. 48. *Mour. or.*

149. *Stemmatophora* Gn. 1854.

844. **Combustalis** F. R. p. 278. t. 93, 1; Gn. 131; HS. IV p. 126; Lucidalis Tr. VII. 151; Rubidalis Dup. VIII p. 345. t. 233. f. 7. *Eur. m; As. min; Syr; Maur. or.*

150. *Hereculia* Wlk. 1859.

845. **Glaucinalis** L. S. N. ed. X. 533; Tr. VII. 149. X. 3. 30; Wd. 780; Gn. 122; Hein. 15; Snell. II. 1 p. 18; Meyr. 427; Nitidalis F. E. S. 372; Hb. 98. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Hisp. s; It; Ross. m. or; Hyrc; Bith; Maur; Jap.*
846. **Fulvocillialis** Dup. VIII. 236. 6 p. 375; Gn. 123; HS. IV p. 123. *Gal. m; Dalm; Maced; Rum; Pont; Syr; Arm.*
847. **Incardinalis** Z. Is. 1847. 591; HS. 2. IV p. 122; Gn. 124; Lucidalis Dup. VIII. 223. 3 p. 198. *Gal. m; Ped; Sic; Hung; Istr; Maced; As. min.*
848. **Rubidalis** Schiff. S. V. p. 124; Hb. Vög. 16; Hb. (Pyr.) 96; Tr. VII. 150; Dup. Suppl. IV. 82. 7; HS. IV p. 122; Gn. 123. t. 7. 5; Lucidalis Hb. 161; Gn. 123. *Eur. c. or. et m. or; It; Cors; As. min; Arm.*
849. **Kacheticalis** Chr. Iris VI p. 96. *Arm.*

151. *Sacada* Wlk. 1862 (*Xestula* Snell. 1885).

850. **Fasciata** Butl. Monthl. Mag. XIV p. 207; Miraculosa Snell. Mém. Rom. II p. 195. t. 11. *Anat; Jap.*

152. *Bostra* Wlk. 1863.

851. **Subustalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 213. t. 3. f. 10; Hmps. Ind. Moths IV p. 176. *Syr; Hind. s. oc.*
852. **Leonalis** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 76; Et. XII p. 33. t. 6. f. 38. *Maur.*
853. **Syriacalis** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 97. *Syr.*
854. **Tristis** Butl. Pr. Z. S. 1881 p. 622; ? *Guidusalis* Wlk. List. XVII p. 278; Hmps. Ind. Moths IV p. 178. *? Syr. (Rag.); Ind.*
855. **Vulpecalis** Rag. Ann. S. Fr. 1890. t. 8. f. 12; ib. 1891 p. 87. *Maur.*
856. **Tacapealis** Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 88. t. 16. f. 5. *Maur. or.*
857. **Caesarealis** Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 88. t. 16. f. 6. *As. min. c.*
858. **Austautalis** Obth. Et. VI p. 93. t. 3. f. 7; Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 171 (genus *Stygiochroa*). *Maur.*

153. *Tretopteryx* Rag. 1891.

859. **Pertusalis** Hb. Zutr. 763-4; HS. 35-7. IV p. 127; Gn. 144; Weissenhornii Fr. 478. 4. 5. *Graec; As. min.*
- a) nb. (? v.) *Vitreosa* Warr. Ann. & Mag. (6) VII p. 436 (1891) (quintor, area diaphana latiore). *Pal.*

154. *Constantia* Rag. 1887.

860. **Proximalis** Chr. Hor. XVII (1882) p. 116; Mém. Rom. III p. 15. t. 1. f. 7; Hmps. Ind. Moths. IV p. 185; Rubella Swinh. Pr. Z. S. 1884 p. 523. t. 48. f. 9; ? *Ingrata* Butl. ib. 1884 p. 621. *Arm; Tara; Pers; Sind.*
861. **Atrisquamalis** Hmps. Tr. F. S. 1900 p. 378. t. 3. f. 10. *Syr.*
862. **Concatenalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 145. t. 3. f. 3. *Syr; Ross. m. (Rag.).*
863. **Staudingeralis** Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 61. *Maur. m.*

864. **Persinualis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 379. *Syr.*
 865. **Syrtalis** Rag. Bull. S. Fr. 1887 p. 137; ib. Ann. 1890, t. 8, f. 4; 1891 p. 60; ? *Subochrealis* Rag. ib. p. 60; *Bella* Baker Tr. E. S. 1894 p. 46, t. 1, f. 14. *Maur.; Aegypt.*
 866. **Sanctalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 379, t. 3, f. 15. *Syr.*
 867. **Colchicalis** HS. 136, VI p. 148. *Ross. m. or; Pont; Hyrc.*
 868. **Caldalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 379. *Maur.*
 869. **Fuscisectalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 380. *Pal.*
 870. **Argentalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 380. *Syr.*
 871. **Numidalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 381. *Maur; Syr.*
 872. **Canifusalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 381, t. 3, f. 16. *Maur; Syr.*
 873. **Massilialis** Dup. VIII, 230, 5 p. 304; F. R. 90, 2 p. 265; HS. IV p. 127; Gn. 143. *Gal. m; Srp; Tura.*
 874. **Pectinalis** HS. 50, IV p. 127; Gn. 144; Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 162, t. 4, f. 3, 3a. *Sic; Cors.*
 875. **Ocelliferalis** Rag. Bull. S. Fr. 1887 p. 137; ib. Ann. 1890 t. 8, f. 8; 1891 p. 69; Rbl. z. b. V. 1895 p. 352. *Maur.*
 876. **Infualis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 146, t. 3, f. 6. *Syr.*
 877. **Miegi** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 23 (genus *Hereynodes* Rag.). *Hisp. m. (Murcia).*
 878. **Cribellalis** Ersch. Fedtsch. p. 73, t. 5, f. 80. *Desert. Kisil.*
 879. **Bilinea** Baker Tr. E. S. 1894 p. 46, t. 1, f. 15. *Aegypt.*
 880. **Guttosalis** Chr. Iris VI p. 96. *Tura.*
 881. **Leucographalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 382. *Hisp.*
 882. **Oxodontalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 382. *As. c. (Kupot-Dagh).*

155. **Actenia** Gn. 1854.

883. **Honestalis** Tr. VII, 49, X. 3, 7; F. R. 6, 1 p. 9; HS. IV p. 125; Gn. 135. *Eur. m. or; Hung; Pont; ? Maur. (Obth.).*
 884. **Byzacaenicalis** Rag. Bull. S. Fr. 1887 p. 138; ib. 1891 p. 90, t. 26, f. 7 (*Byzacaenalis*). *Maur. or.*
 885. **Brunnealis** Tr. VII, 48; Dup. VIII, 214, 6 p. 82; Gn. 135; HS. IV p. 125; Hein. 13; *Comparalis* Hb. 126. *Austr; Hung; Helv; Cat; Gal. m; It. c. et m; Dolm; Pont.*
 886. **Phaealis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 383, t. 3, f. 25. *Maur.*
 887. **Beatalis** Klehberg Iris X (1897) p. 183. *Syr.*
 888. **Gadesalis** Rag. Bull. S. Fr. 1882 p. 65; ib. 1891 p. 89, t. 16, f. 4 (genus *Libora* Rag.). *Hisp. m. (Cadiz).*
 889. **Serratalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 383. *Uss.*
 890. **Borgialis** Dup. VIII, 230, 4; HS. IV p. 125; Gn. 135. *Hisp; Gal. m; Cors; Sic.*

156. **Cledeobia** Stph. 1829.

891. **Moldaviea** Esp. III, Sup. t. 86, 1, (1789); *Netricialis* Hb. 158 (1796); Tr. VII, 45; HS. 4a, b, IV p. 124; Z. ls. 1847 p. 564; Ev. F. V. U. p. 140; Hein. 11; *Gruecalis* Dup. VIII, 214, 1; Brullé Exp. Mor. t. 45, f. 5; *Moldavicalis* Dup. IV, 82, 5; Gn. 140; *Aberralis* Gn. 141 [ab.]. *Eur. m; Balc; Rom; As. min; Syr; Tura; Maur.*
 a) v. (et ab.) *Palermitalis* Gn. 141, t. 7, f. 3 (♂ multo ob-senior, brunnescens, strigis dilutis angustioribus). *Sic; Bith.*
 b) v. *Diffidalis* Gn. 142 (multo minor, ♂ nigrescens). *And.*
 892. **Amuralis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 384, t. 3, f. 32. *Anat. oc.*

893. **Bombycalis** Schiff. S. V. p. 120; Hb. 20; Tr. VII. 43; Dup. VIII. 230, 3; Ev. F. V. U. p. 450; HS. IV p. 124; Gn. 139; Hein. 11; Austrinea Esp. III, Sup. 86, 2; Angustalis Hb. 125 ♀.
- a) v. *Provincialis* Dup. VIII. 214, 3; Gn. 142 (obscurior, brunnescens, al. ant. strigis albescent.).
- b) v. (et ab.) *Castillalis* Gn. 143; Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 94; Netricalis Dup. VIII. 214, 2; Gn. 143 (minor, alis brevioribus, ♂ multo obscurior, nigrescens; an satis a praec. var. distinguenda?).
894. **Chellalalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 383.
895. **Concessoralis** Ersch. Fedtsch. p. 72, t. 8, f. 77, 78.
896. **Consecratalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 250; Wien. Mts. 1858, t. 3, f. 7.
897. **Uxorialis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 146, t. 3, f. 4, 5.
898. **Isthmicalis** Ld. Wien. Mts. 1858, 147, t. 3, f. 9.
899. **Turanicalis** Rag. Ann. S. Fr. 1891 p. 93.
900. **Armenialis** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 51, t. 11, f. 7, 8.
901. **Connectalis** Hb. 91; Tr. VII. 51; Ev. F. V. U. 450; HS. IV p. 126; Gn. 139; Hein. 12; Luridalis F. R. p. 267, t. 90, f. 3 a-e; HS. IV p. 126; Gn. 139.
- a) v. *Lorquinalis* Gn. 138 (obscurior).
- b) v. *Subolicalis* Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 76; Et. XII, p. 34, t. 5, f. 21 (dilutior, olivaceo-griseescens, ♀ albicans).
902. **Interjunctalis** Gn. Lac. Expl. Alg. 398; Gn. 138; Obth. Et. XII p. 33, t. 5, f. 22.
903. **Angustalis** Schiff. S. V. p. 120; Hb. 21; Tr. VII. 46, X. 3, 7; Dup. VIII. 214, 4; HS. IV p. 126; Gn. 137; Wd. 720; Hein. 12; Mill. Ic. 109, 1-4; Meyr. 429; Erigulis F. E. S. 408; Bombycalis Hb. 123; Punctalis Snell. (nec F.) II, 1 p. 12.
904. **Graeseri** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 47.
905. **Infumatalis** Ersch. Fedtsch. p. 73, t. 5, f. 79 (huj. gen.?).
906. **Morbidalis** Gn. Lac. Expl. Alg. 398, t. 4, f. 5; Gn. 139; Obth. Et. XII p. 33 (♀); Rbl. z. b. V. 1895 p. 352.
907. **Berytalis** Rag. Ann. S. Fr. 1888 p. 276, t. 6, f. 1.
908. **Oculatalis** Rag. Bull. S. Fr. 1885 p. 201; ib. 1888 p. 275, t. 6, f. 7, 8.
909. **Bleusei** Obth. Et. XII p. 34, t. 6, f. 38.
910. **Hampsoni** Rbl. z. b. V. 1900 p. 384.
- Eur. m. et c. or.; Austr. inf.; Maur. (Obth.).*
- Gal. m.; Srp.; Arm.; Hygr.; Maur.*
- Cast.; Arag.*
- Maur.*
- Tura; Saraw.*
- Pont.; Taur.; Syr.; Pers.*
- Syr.; Pont.*
- Syr.; Pont.*
- Tura.*
- Arm.; Lgd.*
- Austr. inf.; Moravia; Hung. Hisp.; Dalm.; Ross. m.; Bith. (Mn.); Arm. And.; Maur.*
- Maur.*
- Eur. c. et m. (ex Ross.); Scand. m.*
- Ambo.*
- Tura.*
- Maur.*
- Syr.*
- Maur.; Hisp. m.; Syr.*
- Maur. m.*
- Tura.*

K. Hydrocampinae.

157. **Nymphula** Schrk. 1802 (Parapoynx Hb., Hydrocampa Gn.).
911. **Rivulalis** Dup. VIII. 233, 5 p. 341; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 233; ib. 1867 p. 192; HS. IV p. 11; Gn. 275; Hein. 104.
912. **Stagnata** Don. Nat. Hist. t. 363, 3; Hein. 103; Snell. II, 1 p. 75; Meyr. 402; Stagnalis Gn. 276; Potamogalis Hb. Vög. 28; Hb. 82; Schrk. Fn. B. 63; Nymphaealis Tr. VII. 141; Dup. VIII. 222, 3 p. 177; Zett. Ins. Lap. 973; HS. IV p. 11.
- a) v. *Distinctalis* Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 174; Stgr. Iris X p. 343 not. (signaturis nigresc., fusco-impletis).
- Gal. m.; It. s.; Austr. inf.; Germ. s. or.; Cors; Istr.; Graec.*
- Eur. c. et s. (ex reg. pol.); Hisp. s.; Gal. m.; It. As. min.; Arna; Sib; Annot.*
- Annot.; Mong.*

913. **Nymphaeata** L. S. N. ed. X, 529 ♂: Stph. IV p. 39; Wd. 800; Hein. 104; Snell. II, 1 p. 74; Meyr. 403; *Nymphaealis* Hb. 85; Gn. 275; *Potamogata* L. S. N. ed. X, 529 ♀; Don. Nat. Hist. IX, t. 363, 1; Wd. 799; *Potamogalis* Tr. VII, 143; Dup. VIII, 222, 1. 2; HS. IV p. 11. *Eur. c.; Liv.; Scand. m.;*
Hisp. s.; It.; Ross. m.
or; Bith; Syr. (var.);
Sarav; Amur.
914. **Bleusei** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 82; Et. XII p. 37, t. 6, f. 42. *Maur.*
915. **Sultschana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 174. *Uss.*
916. **Stratiotata** L. S. N. ed. X, 529; Hein. 106; Snell. II, 1 p. 77; Meyr. 403; *Stratiotalis* Schiff. S. V. 123; Hb. 87; Tr. VII, 137; Wd. 802; Dup. VIII, 222, 6; Gn. 269; HS. IV p. 10; *Paludata* F. E. S. 213. *Eur. c.; Liv.; Fen;*
Hisp. (s.); Gal. m;
It.; Ross. m.
917. **Vittalis** Brem. Lep. O. S. p. 66, t. 6, f. 3; *Regularis* Pryer Cist. Ent. II p. 234, t. 4, f. 8. *Amur; Jap; China.*
918. **Nivalis** Schiff. S. V. p. 316; *Candidata* F. Mant. II p. 215; *Nivealis* Hb. 141; Tr. VII, 133; HS. IV p. 11; Ev. F. V. U. 463; Hein. 105. *Bav; Austr; Morav;*
Hung; Ross. m. or.
919. **Fuscomarginata** Baker Tr. E. S. 1894 p. 48, t. 1, f. 17. *Aegypt.*
920. **Algiralis** Luc. Expl. Alg. p. 404; Gn. 271. *Maur.*
921. **Arundinalis** Ev. Bull. M. 1842 p. 561, t. 6, f. 12; F. V. U. 469; HS. 95, IV p. 11. *Ross. m. or.*

158. *Cataclysta* Hb. 1818.

922. **Lemnata** L. S. N. ed. X, 529; Don. Nat. Hist. VIII t. 266, 1. 2; Wd. 801; Hein. 107; Snell. II, 1 p. 78; Leech Pyr. t. 6, f. 6; Meyr. 402; *Lemnialis* S. V. 123; Hb. 83-4; Tr. VII, 134; X, 3. 30; Fr. 680, 1; Dup. VIII, 222, 4. 5; HS. IV p. 7; Gn. 267; *Uliginata* F. E. S. no. 317. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It; Ross. m. or.*

159. *Ambia* Wlk. 1859.

923. **Colonalis** Brem. Lep. O. S. p. 67, t. 6, f. 4. *Amur.*
924. **Thyrididalis** Ld. z. b. V. 1855 p. 219, t. 4, f. 2. *Syr.*

160. *Parthenodes* Gn. 1854.

925. **Sutschana** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 384. *Uss.*

161. *Orphnophanes* Ld. 1863.

926. **Turbatalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 31 (*hujus generis?*). *Uss.*

162. *Duponchelia* Z. 1847.

927. **Fovealis** Z. Is. 1847 p. 588; HS. 3, IV p. 8; Gn. 239; *Canuialis* Mill. Ic. II p. 426, t. 95, f. 5-7; *Griscata* Butl. Ann. & Mag. (4) XVI, 415. *Eur. m. oc; It; Maur;*
Can; Cypr; Syr;
Arab. m.
928. ? **Caidalis** Obth. Et. XII p. 36, t. 9, f. 39; ? *Fovealis* Obth. ib. f. 37 (? *praece*, var.). *Maur.*

163. *Stenia* Gn. 1844 (*Amaurophanes* Ld.).

929. **Intervacatalis** Chr. Hor. XII (1877) p. 276, t. 7, f. 47; *Hyrc.*
Mém. Rom. III, t. 2, f. 11.
930. **Bruguieralis** Dup. VIII, 232, 3 p. 329; HS. 84, IV p. 14; Z. Is. 1847 p. 22, 569; Gn. 245. *Eur. m; Maur; Bith;*
Syr.

931. **Punctalis** Schiff. S. V. 123; Hb. 140; Tr. VII, 130, X, 3, 28; HS. 24, IV p. 14; Gn. 248; Hein. 101; Meyr. 405; Aetnaealis Dup. VIII, 223, 4 p. 199; Longipedalis Curt. B. E. VII, 312; Wd. 825; Lorquinalis Gn. 138.
932. **Concoloralis** Obth. Et. I p. 68, t. 2, f. 6; ib. III p. 46; Stgr. Iris V, 294.
933. **Ferrealis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 385.
934. **Fuscocillialis** Rag. Monthl. Mag. XVII p. 230 (1881).
935. **Stigmosalis** HS. 20, IV p. 14; Gn. 249. *Bulg; Rum; Ross. m; As. min; Arm.*
936. **Flavipunctalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 385, t. 3, f. 8. *Arag.*
937. **Amoenialis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 30. *Uss.*
938. **Nervosalis** Luc. Expl. Alg. III p. 399, t. 4, f. 6; Gn. 241. *Maur.*

164. **Perinephila** Hb. 1818.

939. **Lancealis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 79; Dup. VIII, 216, 4.5; Wd. 809; HS. IV p. 29; Gn. 338; Hein. 97; Snell. II, 1 p. 70; Meyr. 407; Glabralis Hb. 65, 117; Longalis Hw. 379. *Eur. c; Dan; Liv; Hisp. s; It; Amur; Jap.*
940. **Doerriesi** Stgr. Iris V t. 3, f. 23; ib. VI p. 81. *Uss.*

165. **Psammotis** Hb. 1818.

941. **Pulveralis** Hb. 109; Tr. VII, 63, X, 3, 34; Dup. VIII, 215, 4; Wd. 826; HS. 17-8, IV p. 27; Gn. 401; Hein. 92; Snell. II, 1 p. 63; Leech Pyr. t. 5, f. 7; Meyr. 411.
- a) v. *Grisealis* Stgr. Hor. VII, 1870 p. 193, t. 2, f. 10 (major, magis griseusces).
942. **Hyalinalis** Hb. 74; Tr. VII, 100, X, 3, 23; Wd. 814; Dup. VIII, 217, 3; HS. IV p. 28; Gn. 336; Hein. 71; Snell. II, 1 p. 49; Meyr. 411. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.) et m. or; Arm. And; Graec; As. min; Arm; Hyrc. Eur. c. et m; Fen; Scand. m; Bith; Pont; Amur; Maur.*

166. **Eurhypara** Hb. 1818.

943. **Urticata** L. F. S. 1297; Wd. 805; Hein. 58; Leech Pyr. t. 3, f. 8; Meyr. 407; Urticalis Hb. 78; Tr. VII, 106; Dup. VIII, 216, 3; Gn. 342; HS. IV p. 27; Hortulata Snell. II, 1 p. 37; ? L. S. N. ed. X, 195. *Eur. (exc. reg. pol. et ? Sic.); As. min; Arm; Amur; China oc.*

167. **Mabra** Moore 1885.

944. **Charonialis** Wlk. List. XVII, 372; Dissipatalis Chr. Bull. M. 1881, I p. 28. *Amur; Jap; China.*

L. Scopariinae.

168. **Scoparia** Hw. 1803.

945. **Ochrealis** Schiff. S. V. 123; Hb. 47; Z. L. E. I, 271; HS. 99, IV p. 49; Gn. 431; Hein. 24; Silacella Hb. Tin. 232; Zk. Germ. Mag. II, 107; Tr. IX, 1, 130. *Germ. m. oc; Austr.-Hung; It. s. et c; Balc. s; Ross. m. or; As. min.*
946. **Centuriella** Schiff. S. V. 319; Tr. IX, 1, 49, X, 3, 263; Hb. 239; Zk. Germ. Mag. IV, 245; Z. L. E. I, 275; HS. 93, 94, IV p. 44; Hein. 24; Auriv. Groenl. p. 23, t. 2, f. 6; Hmps. Tr. E. S. 1897 p. 234; Borealis Lef. Ann. S. Fr. 1836 p. 400, t. 10, 9; Dup. IV, 60, 1; Centurialis Gn. 418; Albisinuatella Pack. Labr. 53. *Alp; Sil. mont; Fen; Regio pol; Cauc; Sib. s. or.*

947. **Zelleri** Wck. Jhrb. Schles. Ges. 1854 p. 18; Hein. 26. *Germ; Alp. (pr. p.); Gal. c. oc; Hisp. s; ? Scand. m.*
948. **Cembrae** Hw. Lep. Br. 498; Hein. 27; Knaggs Monthl. Mag. V t. 1. f. 4; Snell. II. 1 p. 29; Leech Pyr. t. 14, f. 1; Meyr. 423; Cembrella Stph. IV p. 299; Wd. 1440; Z. L. E. I. 312; Subfusea Stph. I. c.; Wd. 1441; Z. l. c. 313; Cembralis Gn. 421; Erralis Gn. 421; Asphodeliella Lah. Pyr. no. 74; Zelleri Knaggs (nec Wck.) Ann. 1869 p. 126; Leech l. c. f. 2; South Entom. 1890, 272; Scotica White Monthl. Mag. VIII p. 169; Leech l. c. f. 3; South l. c. 273. *Angl; Scot; Bat; Belg; Alp; Dalm. mont.*
949. **Ambigualis** Tr. VII, 184; Dup. VIII, 229, f. 5 a-c; Z. L. E. I, 289; HS. 108, IV p. 45; Gn. 420; Hein. 28; Snell. II, 1 p. 28; Meyr. 423; Knaggs Entom. 1900 p. 109, fig.; Dubitalis Stph. IV, 299; Wd. 1442; Ambigueilus Tr. IX, 1. 138; Incertalis Dup. VIII p. 286, t. 229, f. 4; Gn. 420; Conicella Lah. Suppl. 76 b [ab.]; Ancipitella Lah. Pyr. 86, f. 5. *Eur; Bith; Maur.*
- a) v. (et ab.) *Octavianella* Mn. Wien. Mts. 1859 p. 164; ? *Signella* Teich Fn. Balt. p. 72 (dilator, distinctus signatus). *Sic; Bat; Liv.*
- b) v. (ab.) *Atomalis* (Dbl. list) Stt. Ann. 1855 (ed. II) p. 64; Knaggs Monthl. Mag. V t. 1, f. 8; Buks. ib. XXVI, 7, 98; Hein. 24; Leech Pyr. t. 14, f. 6; Knaggs Entom. 1900 p. 110 fig.; ? *Taeniatella* Teich Fn. Balt. p. 72 (minor, obscurior). *Angl; Bat; ? Liv.*
- c) v. *Ulmella* Knaggs Monthl. Mag. III p. 217, fig.; ib. V t. 1, f. 12; Mason ib. XXIII p. 163 fig.; Leech Pyr. t. 14, f. 8; Knaggs Entom. 1900 p. 114 fig.; *Conspicualis* Hodgk. Monthl. Mag. XVIII p. 134; Entom. XIV p. 223, t. 1, f. 8, 9; Leech l. c. f. 7; South Entom. 1890 p. 273 (al. ant. area basali et marginali albescens, haud fusco-conspers.). *Angl.*
950. **Basistrigalis** Knaggs Monthl. Mag. III p. 1 fig.; ib. V p. 293, t. 1, f. 6; Tutt & Briggs ib. XXVI p. 51; Porritt ib. 88; Bower ib. 1895 p. 273; Leech Pyr. t. 14, f. 4; South Entom. 1890 p. 271; Knaggs ib. 1900 p. 112, fig. ♂, ♀; ? *Ambigualis* HS. 108; Hein. 29 (*Ambigualis* var. Darw.?, major, alis latioribus, al. ant. area basali strigis fuscis etc.). *Angl; ? Germ.*
951. **Pyrenaealis** Dup. IV p. 115, t. 60, f. 2; Incertalis Z. L. E. I, 279; HS. (Pyr.) 118, (Tin.) 156, IV p. 45; Gn. 419; *Pyrenaeiculis* Gn. 419 (an *Ambigualis* var.?). *Eur. m; Bith; Syr.*
952. **Mandschurica** Chr. Bull. M. 1881, I p. 8. *Uss.*
953. **Ingratella** Z. L. E. I p. 283, f. 5; HS. 105, 106, IV p. 45; Hein. 27; Z. z. b. V. 1868 p. 595; Ingratilis Gn. 422. *Austro-Hung; Alsat; Helv; Dalm; Syr; Arm.*
954. **Dubitalis** Hb. 49, ? 207; Tr. VII, 183; Dup. VIII, 229, 6; Z. L. E. I. 285; HS. 107, IV, 45; Hein. 31; Snell. II, 1 p. 27; Leech Pyr. t. 14, f. 9; Meyr. 423; Fryer Monthl. Mag. 1899 t. 1, f. 3; *Pyralella* Hb. (Tin.) 167; Wd. 1443; ? *Confusella* Lah. Mitth. I p. 87; Ingratella Knaggs (nec Z.) Monthl. Mag. V t. 1, f. 2; Leech Pyr. t. 14, f. 10; South Entom. 1890, 273. *Eur. c. et m; Liv; Fen; Scand. m; As. min.*
- a) ab. *Tristrigella* Stph. III. IV, 300; Wd. 1444; Z. L. E. I p. 314; HS. 98; Gn. 422 (obscure infusca). *Angl.*
- b) ab. *Purbeckensis* Buks. Pr. Dors. F. Club X p. 202, t. 1, f. 8-10; Alba Tutt. Ent. Rec. XI p. 142; *Dubitalis* var. Fryer l. c. f. 1, 2, 4 (albidiior, minus signata [al. ant. raro fere totis albis]). *Angl. lit.*

955. **Perplexella** Z. Is. 1839 p. 175; L. E. I, 282; HS. 110-2, IV p. 45; Gn. 423; Hein. 25. *Carn. m; Croat; Hung. lit; Dalm; Graec; Bith.*
956. **Absconditalis** Chr. Mém. Rom. III p. 17, t. 1, f. 8. *Arm.*
957. **Staudingerialis** Mab. Ann. S. Fr. 1869 p. 58, t. 2, f. 6. *Cors; Hisp.*
958. **Manifestella** HS. 104. IV p. 46; Hein. 32; Z. z. b. V. 1868 p. 596; Manifestalis Gn. 423. *Alp; Dalm; Hyrc.*
959. **Sibirica** Ld. z. b. V. 1853 p. 384, t. 7, f. 2. *All.*
960. **Phaeoleuca** Z. L. E. I, 306, f. 13; HS. 204; Hein. 37; Snell. Tijds. XL p. 327, t. 12, f. 7; (-calis) Gn. 423; Vesuntialis Gn. 424; Sciaphilella Lah. Pyr. p. 35; ? Parella HS. 102. *Alp. Styr. et Ter; ? Helv; Hung. m. mont; Bat.*
961. **Valesialis** Dup. VIII. 229, 3 p. 284; Z. L. E. I, 300, f. 9. 10; HS. 103, IV p. 47; Hein. 33; Parella Z. Is. 1839 p. 175; L. E. I, 303; HS. 100, 119-20. *Alp; Hung. mont.*
- a) ab. *Oetonella* Z. Is. 1839 p. 175; L. E. I, 300; Lah. Sup. 42 (minor, dilutior, punctis ante medium subnullis). *Alp. or.*
- b) ab. *Imparella* Lah. Sup. p. 42; Mill. Ic. 50, 2 (major, dilutior, al. ant. area media infusca). *Sum. Alp.*
962. **Gallica** Peyer. Pet. Nouv. 1873 p. 332; Mill. Ic. 142, f. 3, 4; Fettig Cat. Lep. Alsac. 1882 p. 11. *Gal; Alsat.*
963. **Alpina** Stt. Ann. 1855 (ed. I) p. 43; Man. II, 163; Knaggs Monthl. Mag. V t. 1, f. 18; Vaughan Entom. XIII t. 4, f. 1, 2; Leech Pyr. t. 15, f. 8; Meyr. 421; Gracilalis (Dblld.) Stt. Man. II, 163; Knaggs l. c. f. 16; Hein. 34; Mason Monthl. Mag. XXV, 162; Briggs ib. 185; Imparella Wck. (nec Lah.) Stett. c. Z. 1864, 201. *Scot. mont; Ins. Hethland; Norv. alp.*
964. **Petrophila** Stndf. (sen.) Stett. c. Z. 1848 p. 312; Bresl. c. Z. 1849 t. 2, 5; HS. VI p. 144; Hein. 35. *Alp; Alsat. et Sil. mont.*
965. **Sudetica** Z. Is. 1839 p. 175; Stett. c. Z. 1843 p. 148; L. E. I, p. 304, f. 12; HS. 116-7; Hein. p. 36; Sudeticalis Dup. IV, 84, 7; Gn. 427. *Alp; Eur. c. (exc. Angl.) et s. mont; Reg. pol.*
- a) v. *Luzialis* Gn. 427 (minor, magis infusca). *Pyr.*
- b) v. *Livonica* Z. L. E. I p. 304; ? Borealis Tngstr. Bidr. 102 (obscurior, distinctius signata). *Ross. s. oc.*
966. **Stenota** Woll. Ann. & Mag. (3) I p. 119 (1856); ? Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 248; ib. XI p. 113; Decorella Stt. Ann. & Mag. (3) III p. 210. *Mad; ? Can.*
967. **Scoriella** Woll. Ann. & Mag. (3) I p. 119. *Mad.*
968. **Wollastoni** Baker Tr. E. S. 1894 p. 583. *Mad.*
969. **Murana** Curt. B. E. IV, 170; Sph. IV p. 301; Wd. 1447; Z. L. E. I, 316; Stett. c. Z. 1878 p. 82; HS. VI p. 143; Stt. Man. II, 162; Hein. 38; Leech Pyr. t. 15, f. 1; Meyr. 421; Muralis Gn. 425. Pl. 10. 12; Parella HS. 101; ? Delphinatalis Gn. 425. t. 10. f. 9 [una ♀ cond.]. *Alp; Eur. c. (mont.); Eur. s. et pol.*
- a) v. *Tuoniana* Hoffm. Stett. c. Z. 1893 p. 130, 141 (minor, non flavescens, al. ant. dense nigro-inspersis). *Fen. s.*
970. **Virescens** Rbl. z. b. V. 1896 p. 174. *Maur. oc.*
971. **Lineola** Curt. B. E. IV, 170; Sph. IV, 300; Wd. 1446; Z. L. E. I, 315; Knaggs Monthl. Mag. V t. 1, f. 17; Leech Pyr. t. 15, f. 6; Meyr. 421; Lineolalis Gn. 426. *Angl; Gal. c. et oc; Hisp. s.*
972. **Resinea** Hw. Lep. Br. p. 499; Curt. B. E. IV, f. 170; Sph. IV, 301; Wd. 1448; Z. L. E. I, 316; Hein. p. 42; Snell. II, 1 p. 32; Leech Pyr. t. 15, f. 2; Meyr. 420; Resinalis Gn. p. 429 t. 10, f. 11; Vandaliella HS. 157 (Pyr.), VI p. 143. *Eur. c; Dan; Sard; Hisp.*

973. **Laetella** Z. L. E. I, 298, f. 8; HS. 115, IV p. 48; Hein. p. 42; *Laetalis* Gn. 427. *Germ; Austr; Hal; Liv; Suec.*
974. **Truncicolella** Stt. Cat. 2; Man. II, 161; Hein. 39; Snell. II, 1 p. 30; Leech Pyr. t. 14, f. 11; Meyr. 422; *Mercurillus* Tr. IX, 1. 133; (-a). Z. L. E. I, 293; HS. IV p. 48; *Mercurialis* Gn. 428; ? *Amisella* Mill. Ic. 50, f. 1; ab. *Pallida* Bnks. Monthl. Mag. 1895 p. 49. *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; It. s. et c.*
975. **Crataegella** Hb. (Tin.) 231; Z. L. E. I, 286; HS. 113; Hein. 41; Snell. II, 1 p. 30; Leech Pyr. t. 15, f. 4; Meyr. 422; *Crataegalis* Gn. 428. *Eur; As. min.*
976. **Frequentella** Stt. Man. II, 162; HS. VI p. 144; Hein. 40; Snell. II, 1 p. 31; Meyr. 422; *Crataegella* HS. 114; *Mercuria* Hw. p. 499; Curt. B. E. IV, t. 170; *Mercurella* Stph. IV, 302; Wd. 1449; Leech Pyr. t. 15, f. 3; *Crataegalis* Dup. VIII, 229, f. 7. *Eur. c; Ib; Dahn; Graec; Taur; Maur.*
- a) v. (ab.) *Portlandica* Dale Monthl. Mag. V p. 291, t. 1, f. 10; Stt. ib. XXI p. 275; *Phaeoleuca* Stt. Man. II, 162; Leech Pyr. t. 15, f. 5 (dilutior, al. ant. area basali [et marginali] alba). *Angl. lit. (Portland).*
- b) ab. *Concinella* Curt. Ann. & Mag. (2) V p. 115 (fere unicolor obscura). *Angl.*
977. **Acuminatella** Stt. Ann. & Mag. (3) III p. 210. *Mad.*
978. **Angustea** Stph. Ill. IV, 302; Wd. 1450; Knaggs Monthl. Mag. V, t. 1, f. 19; Leech Pyr. t. 15, f. 7; Meyr. 421; *Coarctata* Z. L. E. I, 308; HS. 121, IV p. 46; *Coarctalis* Gn. 430; Mill. Ic. 109, 12-16. *Eur. m. (exc. Ross. m.); Angl; Ins. Hethland; As. min; Mad; Can; Maur.*
- a) v. *Napolitalis* Mill. l. c. f. 17 (pallidior, flavescens). *It. m.*
979. **Pallida** Stph. Ill. IV, 300; Z. L. E. I, 314; Wd. 1445; Hein. 43; Knaggs Monthl. Mag. V, t. 1, f. 1; Snell. II, 1 p. 33; Leech Pyr. t. 15, f. 9; Meyr. 423; *Oertzeniella* HS. 97, IV p. 49. *Eur. c; Liv; Hisp. s. et or.*
980. **Obsoleta** Stgr. Hor. XV p. 163. *Pont.*

M. Pyraustinae.

169. **Entephria** Ld. 1863.

981. **Tylostegalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 385, t. 3, f. 6. *Amur; China oc.*
170. **Zinckenia** Z. 1852.
982. **Fascialis** Cr. Pap. Ex. IV, t. 398, f. O; Stoll. Suppl. t. 36, 13; Hmps. Ind. Moths IV p. 262, f. 158; *Recurvalis* F. E. S. 237; Z. Caffr. p. 55; Gn. 225, t. 8, f. 5; *Recurvella* Zk. Germ. Mag. III, 143, 19. *Syr; Can; Orbis terr. trop.*

171. **Tabidia** Snell. 1880.

983. **Strigiferalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 386, t. 3, f. 30. *Amur.*

172. **Agrotera** Schrk. 1798.

984. **Nemoralis** Sc. Ent. Carn. no. 618; Hb. Btr. I, 4 t. 3, f. O; Hb. 100, 206; Tr. VII, 156; Dup. VIII, 223, 6; HS. IV p. 12; Gn. 217; Hein. 101; Snell. II, 1 p. 72; Meyr. 406; *Erosalis* F. E. S. III, 2. 236. *Eur. c; Hisp. s; It; Ross. m; Bith; Jap; China.*
985. **Olivacealis** Brem. Lep. O. S. p. 66, t. 6, f. 2. *Amur.*

173. *Synclera* Ld. 1863.

986. *Traducalis* Z. Caffr. p. 54 (1852); Hmps. Ind. Moths IV p. 272; Pr. Z. S. 1898 p. 636; *Retinalis* Ld. Wien. Mts. 1857 p. 100. *Syr; Ind; Afr. m; Am. or. m.*

174. *Ercta* Wlk. 1859 (Spanista Ld.).

987. *Ornatalis* Dup. VIII, 223, 8 p. 207; HS. 52-3, IV p. 10; Gn. 247; Hmps. Ind. Moths IV p. 274; *Saturnalis* Tr. X, 3, 29; Heeger Beitr. p. 7, t. 1, f. 13 (♂); *Bifascialis* Heeger ib. f. 14 (♀). *Eur. m. (exc. Ross. m); Syr; Orb. terr. trop.*

175. *Pilocrocis* Ld. 1863.

988. *Contortalis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 387, t. 3, f. 11. *Uss.*

176. *Nacoleia* Wlk. 1859.

989. *Tristrialis* Brem. Lep. O. S. p. 68, t. 6, f. 7; Hmps. Ind. Moths IV p. 313. *Amur; Ind. s.*
990. *Sibirialis* Mill. Natural. 1879 p. 139; Ann. Sc. Nat. Cannes 1880 p. 3, t. 8, f. 4; *Fenestralis* Chr. Bull. M. 1881, I p. 39 (sec. Rag. hic ponenda). *Uss.*

177. *Sylepta* Hb. 1818.

991. *Luctuosalis* Gn. 290; Hmps. Ind. Moths IV p. 340; Zelleri Brem. Lep. O. S. p. 70, t. 6, f. 12; Bremeri Wck. Cat. ed. II p. 213; *Erebina* Butl. Ill. Het. II p. 57, t. 39, f. 1. *Uss; Jap; China; Himal.*
992. *Aurantiaecalis* F. R. p. 213, t. 75, f. 3; HS. IV p. 28; Gn. 329; Hein. 72; Hmps. Ind. Moths IV p. 337; *Crocealis* Dup. VIII, 235, 6 p. 365; *Balteata* Hmps. Pr. Z. S. 1898 p. 718; ? F. Suppl. E. S. p. 457. *Eur. m; Bith; Syr; Jap; China; Ind.*
993. *Perpendiculalis* Dup. VIII, 232, 5 p. 324; Gn. 333. *Gal.*
994. *Ruralis* Sc. Ent. Carn. no. 616; Hein. 72; Snell. II, 1 p. 58; Leech Pyr. t. 4, f. 8; Meyr. 406; *Verticalis* Schiff. S. V. 120; Hb. 57; Tr. VII, 101; Dup. VIII, 217, 1, 2; Wd. 810; Gn. 337. *Eur. c. et m; Ross. s. oc; As. min; Arm; Amur.*
995. *Derogata* F. S. E. 641; Hmps. Pr. Z. S. 1898 p. 722; *Multi-linealis* Gn. 337, t. 8, 11; Ld. Wien. Mts. 1863, t. 11, f. 3; Hmps. Ind. Moths IV, 334; *Basipunctalis* Brem. Lep. O. S. p. 68, t. 6, f. 8. *Amur; Uss; Jap; China; Ind; Austral; Afr. oc.*
996. ? *Paleacalis* Gn. 331. *Pal.*

178. *Glyphodes* Gn. 1854 (Margarodes Gn.).

997. *Indica* Saunders Tr. E. S. 1851 p. 163, t. 12, f. 5-7; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 112; Hmps. Ind. Moths IV p. 360. *Can; Uss; Indo-Austral; Afr. trop.*
998. *Unionalis* Hb. 132; Hb. Exot. Pyr. II, C. a; Tr. VII, 116; Dup. VIII, 220, 4; HS. IV p. 25; Gn. 305; Mill. Ic. 55, 3-6; Leech Pyr. t. 5, f. 12; Meyr. 405; Hmps. Ind. Moths IV p. 351; Pr. Z. S. 1898, 739. *Eur. m. [et c. (ad-vena)]; Bith; Syr; Maur; Mad; Can; Afr; Ind.-Austral.*
999. *Nigropunctalis* Brem. Lep. O. S. p. 67, t. 6, f. 5; Hmps. Ind. Moths IV p. 352. *Amur; Jap; Ind.*

1000. **Quadrimalcalis** Brem. Btr. p.22; Lep. O. S. p.70, t.6, f.10; Consocialis Ld. Wien. Mts. 1863, t.14, 2.
1001. **Melaleucalis** Ev. Bull. M. 1852, I, 169.

Amur; Uss; Jap; China.
Sib.

179. **Euclasta** Ld. 1855.

1002. **Splendidalis** HS. 109, IV p.32.

Bith; Pont; Arm.

180. **Hellula** Gn. 1854.

1003. **Undalis** F. S. E. 392; Hb. 93; Tr. VII, 28; Dup. VIII, 221, 1; Ev. F. V. U. 463; Z. Is. 1847, 583; HS. 54, 83, IV p.10; Gn. 416; Hein. 45; Hmps. Ind. Moths IV p.373; Pr. Z. S. 1898 p.760.
1004. **Fulvifascialis** Chr. Mém. Rom. III p.110, t.5, f.8.

Eur. m; Hele. m; Syr; Hyrc; Maur; Can; Mad; Afr; Ind.

Tura.

181. **Orenaia** Dup. 1831 (Hercyna Tr. pr. p.).

1005. **Lugubralis** Ld. Wien. Mts. 1857 p.82; Hein. 50; Conspurcalis Lah. Suppl. 32; Mill. Ic. 45, 2.
1006. **Helveticalis** HS. 127-8, VI p.141; Gn. 159; Hein. 51; Z. Jhrsb. Graub. XXV p.24 (praec. persimilis, subtus albidior, fascia antimarginali maculaque al. ant. media fuscis).
1007. **Expansalis** Ev. Bull. M. 1852, I, 168.
1008. **Rupestralis** Hb. 201-3; Hein. 51; Andereggialis HS. 124-6, VI p.140; Gn. 158.
1009. **Alpestralis** F. E. S. 350; Hb. 135; Tr. VII, 182; X, 3, 38; Dup. VIII, 227, 3; Ev. F. V. U. 473; Zett. 975; Gn. 158; Hein. 52; Alpina Hb. Vög. 21.

Sum. Alp.

Sum. Alp.

Ural.

Hele. et Gal. Alp; Pyr. (Obth.).

Alp; Transsylv; Bosn. mont; Ural; Scand. mont; Pyr. (Obth.).

182. **Evergestis** Hb. 1818 (Orobena Gn.).

1010. **Caesialis** HS. 116, IV p.115; Stgr. Hor. XV p.179; Saxicolalis Mn. Wien. Mts. 1862 p.387, t.3, f.8.
1011. **Sophialis** F. Mant. II p.217; Hb. 50; Tr. VII, 58, X, 3, 10; Fr. 600; Dup. VIII, 231, 4; HS. IV p.35; Gn. 377; Hein. 96; Variegalis F. Mant. II, 218.
1012. **Segetalis** HS. 132, VI p.142; Gn. 378; Blandalis Gn. 377, t.7, f.11.
1013. **Lichenalis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p.387, t.3, f.20.
1014. **Frumentalis** L. F. S. no. 1351; Tr. VII, 60, X, 3, 11; Dup. VIII, 215, 2; HS. IV p.35; Gn. 378; Hein. 96; Repandalis Hb. 64; ?Implicalis Gn. 379
a) v. *Asiaticalis* Rag. Ann. S. Fr. 1894 p.168 (obscurior, strigis albidis al. ant. pr. p. obsoletis).
1015. **Renatalis** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p.99; Et. XII, t.6, f.36; Pechi Baker Monthl. Mag. XXI, 268.
1016. **Allardalis** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p.99; Et. XII, t.7, f.54.
1017. **Serizeati** Stgr. Iris V, t.3, f.15; ib. VI p.79.
1018. **Orientalis** Ev. Bull. M. 1851 p.642.
1019. **Spiniferalis** Stgr. Iris XII p.347.
1020. **Umbrosalis** F. R. p.274, t.92, f.2; HS. IV p.35; Gn. 378.
1021. **Serratalis** Stgr. Hor. VII, 1870 p.193, t.2, f.11.
1022. **Grummi** Chr. Mém. Rom. II p.147, t.7, f.14.

Dalm; As. min.

Alp; Arag; Sil. mont; Hal; Balc; Ross. m. or; Bith; Lyd.

Sic; Bith; Arm.

Tarb. (Saisan).

Eur. c. (exc. Angl., Bat.) et m; Liv; Fen; As. oc; Sib.

Tura.

Maur.

Maur.

Maur.

Sib. or.

Ferg; Saraw.

Pont; Arm.

Graec.

Tura.

1023. **Plumbeofascialis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 168. *Hisp. m.*
1024. **Nomadalis** Ld. Hor. VIII (1871) p. 22, t. 2, f. 10. *Hyrc.*
1025. **Extimalis** Sc. Ent. Carn. no. 614; Hein. 94; Snell. II, 1, p. 67; Meyr. 424; Margaritalis Schiff. S. V. 123; Hb. Btr. II, 2, t. 2, f. 5; Tr. VII, 73; Dup. VIII, 216, 1; Wd. 831; HS. IV p. 34; Gn. 370; Eruecalis Hb. 55. *Eur. (exc. reg. pol. et Ib.); Lyd.; Sib; Amur; Am. s.*
1026. **Griseotrialis** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X, p. 59. *Iss. K.*
1027. **Straminalis** Hb. Vög. 82; Snell. II, 1, p. 68; Meyr. 424; Elutalis Hb. 62; Stramentalis Hb. Verz. 354; Tr. VII, 76, X, 3, 13; Wd. 830; Dup. VIII, 216 2; HS. IV p. 35; Gn. 373; Hein. 95. *Eur. c.; Liv.; Fen; Gal. m.; It.; Dalm; Ross. m.; Am. s.*
1028. **Bifascialis** Gn. Expl. Alg. 403; Pyr. 372; Obth. Et. I p. 68; XII p. 37, t. 6 f. 40 (sequ. var.?). *Maur.*
1029. **Politalis** Schiff. S. V. p. 121; Hb. Vög. 10; Hb. 183; Tr. VII, 85, X, 3, 18; Dup. VIII, 218, 4; F. R. p. 47, t. 27, 1a, b; HS. IV p. 35; Gn. 372; Hein. 95. ?*Hele. m.; Hal. (1); Eur. m.; Bith; Pont.*
a) v. **Dispersalis** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 162; Politalis Hb. 136; F. R. t. 27, 1c (al. ant. maculis flavis in fasciis confluentibus). *Sic.*
1030. **Infirmalis** Stgr. Hor. VII (1870) p. 190, t. 2, f. 13; ib. XV p. 180; Helenalis Stgr. ib. VII p. 195, t. 2, f. 12. *Graec; Pont; Lyd; Hyrc; Tura.*
1031. **Manglisalis** Ersch. Hor. XII (1877) p. 339; Mém. Rom. III, t. 2, f. 8. *Arm.*
1032. **Vagabundalis** Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 166; Mém. Rom. V p. 53, t. 3, f. 7. *Arm; Tura.*
1033. **Limbata** L. S. N. ed. XII, 873; Praetextalis Hb. Verz. 354; Tr. X, 3, 18; Fr. 450; HS. IV p. 31; Hein. 94; Snell. II, 1, p. 69; Politalis Hb. 61; Dup. VIII, 218, 5, p. 134; Limbalis Gn. 372. *Eur. c. (exc. Angl.); It; Balc; Ross. m. or; Bith.*
1034. **Anartalis** Stgr. Iris V t. 3, f. 17; ib. VI p. 72 (genus Macrinoptera). *As. c.; ? Syr.*
1035. **Subfusalis** Stgr. Hor. VII, 1870 p. 192, t. 2, f. 9. *Graec; Pont.*
1036. **Mundalis** Gn. 389; Submundalis Mill. Ann. Soc. Lyon 1883 p. 160, t. 2, f. 2. *Gal. m. or; And. mont.*
1037. **Aenealis** Schiff. S. V. 123; Hb. 46; Tr. VII, 72, X, 3, 17; Dup. VIII, 235, 2, 3; HS. IV p. 25; Gn. 389; Hein. 94; Furvalis Hb. 53; Rufimitralis Hb. 120. *Eur. m. et c. or; Liv; Fen; Scand. m; Pont; Hyrc. (var.).*
183. **Crocidophora** Ld. 1863.
1038. **Heterogenalis** Brem. Lep. O. S. p. 70, t. 6, f. 11. *Amur.*

184. **Nomophila** Hb. 1818.

1039. **Noctuella** Schiff. S. V. 136; Hein. 91; Snell. II, 1, p. 62; Meyr. 410; Hmps. Ind. Moths. IV, 401; Pr. Z. S. 1899, 201; Hybridalis Hb. 114, 184; Tr. VII, 109; X, 3, 23; Dup. VIII, 220, 3; Wd. 1476; Zett. 971; HS. IV p. 42; Gn. 414. *Orb. terr.*

185. **Pachyzancla** Meyr. 1884.

1040. **Licarsisalis** Wlk. List. XVIII, 686; Hmps. Ind. Moths IV p. 402, f. 218; Pr. Z. S. 1899 p. 202; Serotinalis Joan. (L. & J.) Ann. S. Fr. 1888 p. 272, t. 6, f. 2. *Syr; Indo-Austral.*

1041. ***Aegrotalis** Z. Caffr. 39; Hmps. Ind. Moths IV p. 405; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XIII p. 373; *Mutualis* Z. Caffr. 40; *Bipunctalis* Hmps. Fr. Z. S. 1899, p. 204; ?F. E. S. III, 2 p. 227. *Orb. terr. trop.*
- a) v. *Dorsipunctalis* Rbl. l. c. VII p. 245; ib. IX p. 79; *Dorcalis* Alph. (nec Gn.) Mém. Rom. V p. 230, t. 12, f. 7 (al. omnib. fascia antemarginali fuscescente). *Can.*
186. **Phlyctaenodes** Hb. 1818 (Eurycreon Ld.).
1042. **Palealis** Schiff. S. V. 123 (1776); Hb. Vög. 32; Hb. 70; Tr. VII, 116, X, 3. 25; Dup. VIII, 220, 5. 6; Wd. 813; Gn. 385; Hein. 90; Snell. II, 1, p. 61; Meyr. 419; Hmps. Ind. Moths IV p. 409. *Eur. c. et m; Norv. m; As. min. m; Syr; Hyrc; Maur; Mad; Amur; Jap; China; Ind. s.*
- a) ab. *Selenalis* Hb. 177; Dup. VIII, 235, 4 p. 361 (al. ant. supra macula media fusca).
- b) v. (ab.) *Algiralis* Allard Ann. S. Fr. 1867. p. 321, t. 6, f. 4 (al. ant. venis late fuscis, subtus minus nigro-signatis). *Maur.*
1043. **Verticalis** L. S. N. ed. X, 533; Hein. 90; Snell. II, 1 p. 60; Leech Pyr. t. 5, f. 6; Meyr. 418; Hmps. Ind. Moths IV p. 409; *Cinctalis* Tr. VII, 97; Dup. VIII, 217, 5; Wd. 812; HS. IV p. 37; Gn. 386; *Limbalis* Hb. 72-3; *Lavalis* HS. IV, 37 [ab.]. *Eur. c; Scand. m; Petrop; Pyr; It; Ross. m; As. min; Tura; Amur; Jap; Ind. s.*
- a) v. *Nigriciliialis* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 98 (major, saturatio, ciliis atris). *Taur; Syr.*
1044. **Leucalis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 388, t. 3, f. 14. *Cauc.*
1045. **Straminealis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 388, t. 3, f. 22. *As. min.*
1046. **Concoloralis** Ld. Wien. Mts. 1857 p. 100. *Syr.*
1047. **Sulphuralis** Hb. 166-7; Tr. VII, 118; Dup. VIII, 235, 7; Ev. F. V. U. 461; HS. IV p. 38; Gn. 385; Hein. 89. *Austr. inf; Morav; Hung; Turc. s; Ped; Ross. m. or; ? Amur.*
1048. **Turbidalis** Tr. VII, 119; X. 3. 26; Dup. VIII, 236, 4. 5 p. 373; Fr. 114, 3. 4; HS. 73-6, IV p. 38; Gn. 384; Hein. 89; *Flagellalis* Dup. VIII, 236, 1. 2 p. 370; HS. IV p. 39; *Gilvalis* Hb. 154; Tr. VII, 120; HS. 72, IV p. 38; ?*Dilutalis* HS. 71, IV p. 37 [ab.]. *Germ. m; Hele; Austr; Hung; Liv; It; Dalm; Ross. m; Bith; Arm.*
1049. **Virescalis** Gn. 383; Hein. 89; *Clathralis* Dup. t. 236, 8. 9; HS. 47. 48, IV p. 38. *Val; Ped; Teriol. m; Dalm.*
1050. **Phaeoneuralis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 389, t. 3, f. 12. *Tura.*
1051. **Scalaralis** Chr. Hor. XII p. 275, t. 7, f. 46; Mém. Rom. II, t. 7, f. 13 (hujus generis?). *Hyrc; Tura.*
1052. **Clathralis** Hb. 168; Tr. X, 3. 27; Dup. VIII, 231, 3; Ev. F. V. U. 461; *Comptalis* Ld. z. b. V. 1855 p. 252. *Ross. m. or; Pont; Arm.*
- a) v. *Tesselalis* Gn. 383; *Granatalis* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 220 (forma occidentalis, obscurior). *And; Gal. m; Cors.*
1053. **Aeruginalis** Hb. 133; Tr. VII, 121, X, 3. 28; Dup. VIII, 234, 8; HS. IV p. 34; Gn. 382; Hein. 88; Mill. Ann. Sc. Nat. Cannes 1880, t. 9, f. 12; *Olivalis* Hb. 162. *Gal. m; It; Carn; Hung; Bulg; Ross. m. or; Graec; Bith; Arm.*
1054. **Rhabdalis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 389, t. 3. f. 4. *Thian (Kuldsha).*
1055. **Comptalis** Fr. 521, 4. VI p. 68; HS. 118, IV p. 115; Gn. 381, t. 5, f. 11. *Gal. m; Ross. m. or; Maur. (Obth.).*
1056. **Mucosalis** HS. 14. 15, IV p. 23; Gn. 178. *Balc; As. min; Tura.*
1057. ?**Sedacowialis** Ev. Bull. M. 1852 p. 165. *Sib. or.*

1058. **Nudalis** Hb. 90; Dup. VIII, 233, 4 p. 340; Gn. 408; Hmps. Ind. Moths IV, 407; Interpunctalis Hb. 128; Tr. VII, 128; Dup. VIII, 221, 2; HS. 59, 86, IV p. 26; Gn. 403; Unipunctalis Dup. VIII, 221, 5 p. 166; Gn. 404 [ab.]; Bipunctalis Dup. VIII, 221, 6; Gn. 404 [ab.]. *Eur. m; As. min; Syr; Arm; Tura; Arab; Aegypt; Maur; Ind.*
1059. **Ustrinalis** Chr. Hor. XII p. 271, t. 7, f. 45; Mém. Rom. III, t. 2, f. 7; Excavatalis Rag. Iris V p. 294, t. 3, f. 14; Emiralis Obth. Et. XII p. 36, t. 6, f. 33. *Hisp. m; Maur; Hyrc; Tura.*
1060. **Subhyalinalis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 390. *Syr; Ind. oc.*
1061. **Sticticalis** L. F. S. no. 1354; Tr. VII, 64, X, 3, 11; Dup. VIII, 215, 5; Wd. 834; Fr. 336; HS. IV p. 34; Gn. 381; Hein. 90; Snell. II, 1 p. 59; Meyr. 418; Hmps. Ind. Moths IV p. 407; Fuscalis Hb. 45. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Arm; Thian. or; Sib; Amur; Beludschist; Am. s.*
1062. **Ziczac** Sauber. Ver. Naturw. Hamb. X (1899) p. 58. *Kuku Noor.*
1063. **Peltalis** Ev. Bull. M. 1842 p. 560, t. 6, f. 11; F. V. U. 471; HS. 93, 129, IV p. 34; Fr. V p. 83, t. 430, 4; Gn. 178. *Ross. m. or; Ural; Alt.*
1064. **Eversmanni** Stgr. Iris V, t. 3, f. 21; ib. VI p. 79. *As. c.*
1065. **Pustulalis** Hb. 191-2; Tr. X, 3, 15; Dup. VIII, 225, 1, 2 p. 230; HS. IV p. 24; Gn. 174; Hein. 54. *Germ; Austr; Hung; Pont; Lyd; Syr; Arm.*
1066. **Cruentalis** Hb. Zutr. 761-2; HS. IV p. 36; Gn. 371; Badialis Tr. X, 3, 9; Bourjotalis Dup. VIII, 231, 4 p. 313, IV, 80, 9 p. 381; F. R. p. 234, t. 90, 1. *Balc; As. min; Syr; Arm; Tura; Aegypt.*
1067. **Foviferalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 390. *Syr.*

187. **Diasemia** Gn. 1854.

1068. **Litterata** Sc. Ent. Carn. no. 574; Snell. II, 1 p. 71; Meyr. 404; Hmps. Ind. Moths IV p. 410; Litteralis Hb. 86; Dup. VIII, 222, 7; HS. IV p. 26; Gn. 233; Litteralis Tr. VII, 131; Wd. 798; Litterata Hein. 98; ? Reticularis L. F. S. ed. II p. 352. *Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Chin. m. oc; Jap; Ind.*
1069. **Ramburialis** Dup. VIII p. 344, t. 233, f. 6; F. R. p. 281, t. 93, 3; HS. IV p. 26; Gn. 234; Hein. 99; Leech Pyr. t. 6, f. 2; Meyr. 404; Hmps. Ind. Moths IV p. 411, f. 222. *Austr; Gal; Angl; It; Eur. m. oc; Bith; Syr; Orb. terr. trop.*
1070. **Laetalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 390, t. 3, f. 27. *Ferg. (Namangan).*

188. **Lepidoneura** Hmps. 1899.

1071. **Grisealis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 391, t. 3, f. 24. *Thian. (Kuldsha).*

189. **Antigastra** Ld. 1863.

1072. **Catalaunalis** Dup. VIII p. 330, t. 232, 8; HS. 56-7, IV p. 25; Gn. 361; Knaggs Ann. 1868 p. 108, f. 4; Feld. & Rghfr. Nov. 135, 12; Mill. Ic. 135, 6-8; Leech Pyr. t. 6, f. 3; South Entom. 1890 p. 277, t. 3, f. 4; Meyr. 405; Hmps. Ind. Moths IV p. 412, f. 224. *Eur. m. oc; Angl; It; Istr; Dalm; As. min; Arab; Ind; Afr. trop.*

190. **Mecyna** Gn. 1854.

1073. **Polygonalis** Hb. Vög. 76; Meyr. 418; Limbalis (S. V.) Tr. VII, 111, X, 3, 24; Fr. 450; HS. IV p. 32; Hein. 67; Rusticalis Hb. 121; Gn. 411 (forma obscurior, al. post. fuscis, in disco sordide luteis). *Eur. c. (exc. Bat.).*

- a) v. et ab. *Givata* F. E. S. 290; Hmps. Ind. Moths IV, 418; *Polygonalis* Hb. 67, 204-5; Tr. VII, 112, X, 3, 25; HS. IV p. 32; Dup. VIII, 220, 1; Gn. 407; Mill. Ic. 12, 1, 2; Hein. 68; Leech Pyr. t. 4, f. 3; *Diversalis* Hb. 102; Tr. VII, 112; Wd. 807; Dup. VIII, 232, 2; *Polygonalis* HS. 91 [ab.]; *Teriadalis* Gn. 410; Obth. Et. XII p. 39, t. 7, f. 44; *Meridionalis* Wek. Cat. ed. II p. 209 (forma *laetius picta*, *inconstans*, al. ant. saepe rufescent; al. post. flavis, nigro-marginatis).

Eur. m. et c. (ab.); As. min.; Syr.; Tura; Aegypt.; Maur.; Can.; Mad.; Ind.

191. *Calamochrous* Ld. 1863.

1074. *Acutellus* Ev. Bull. M. 1842 p. 563; F. V. U. 540; Höfn. Jhrb. Kärnt. XVII (1885) p. 220; Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 228; *Cilialis* HS. 60, IV p. 8; *Acutalis* Gn. 238.
1075. *Pallidalis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 391.

Car; Istr; Hung; Sic; Ross. m. or; Tura.

Ferg. m.

192. *Cybolomia* Ld. 1863.

1076. *Nemausalis* Dup. VIII, 236, 7 p. 377; Gn. 240; *Argillacealis* Z. Is. 1847, 579; HS. 82, IV p. 41; Gn. 396.
1077. *Dulcinalis* Tr. X, 3, 35; HS. 12, 13, IV p. 24; Gn. 171.
1078. *Praeacutalis* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 111. t. 3, f. 2.
1079. *Pentadalis* Ld. z. b. V. 1855 p. 217, t. 3, f. 13; Wien. Mts. 1863 p. 420.
1080. *Gratiosalis* Chr. Mém. Rom. III p. 40, t. 2, f. 9.
1081. *Lutosalis* Mn. Wien. Mts. 1862, 387, t. 3, f. 6.
1082. *Inglorialis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 392.
1083. *Siccalis* Gn. 240, t. 7, f. 10; *Glyceeralis* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 220; *Sexpunctalis* Chrét. Natural. 1891 p. 67.
1084. *Fractilinealis* Ersch. Hor. X p. 42; Fedtsch. t. 5, f. 82; Hmps. Ind. Moths IV p. 445.

Gal. m; Sic; Dalm; Graec; Lyd.

Hung; Eur. m. or. (exc. Graec.); Pont; Hyrc; Arm. Ten.

Lyd; Syr.

Arm.

Ter. m; Dalm; Bith. Hyrc; Saraw.

And; Gal. m.

Pers. s; Tura; Kaschmir.

193. *Prochoristis* Meyr. 1890.

1085. *Rupicapralis* Ld. z. b. V. 1855 p. 218, t. 3, f. 12; Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 230, f. 136.
1086. *Capparidis* Chr. Hor. XII (1876) p. 272, t. 7, f. 43.
- a) v. *Daghestanica* Chr. l. c. 273, f. 44 (obscurior, strigis plumbeis maculae media dilatatis).
1087. *Crudalis* Ld. Wien. Mts. 1863 p. 468, t. 10, f. 5 (huius gener.?).
1088. *Simplicealis* (r. -cialis) Brem. Lep. O. S. p. 71, t. 6, f. 13.

Syr; Tura.

Hyrc.

Cyprus; Syr.

Sib. or.

194. *Cynaeda* Hb. 1818 (Odontia Dup.).

1089. *Dentalis* Schiff. S. V. p. 120; Hb. Btr. I, 4, 2, M; Hb. 25; Tr. VII, 54; Dup. VIII, 215, 1; Wd. 837; Frr. 564; HS. 120, IV p. 15, VI p. 140; Gn. 112; Hein. 55; Snell. II, 1 p. 65; Meyr. 419; *Radiata* Esp. IV, t. 96, 2, 3.
- a) v. *Gigantea* Wek. Cat. ed. II p. 206 (multo major, interdum *laetius picta* [trans ad sequ. var.]).
- b) v. *Furiosa* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 392 (major, alis laete rufo-mixtis).

Eur. c. et m; As. min.

Pont; Syr.

Ferg.

195. *Titanio* Hb. 1818.

1090. *Pollinalis* Schiff. S. V. p. 124; Hb. Btr. II, 1, 3, R; Hb. 29; Tr. VII, 202; Dup. VIII, 226, 5; Ev. F. V. U. 476; HS. IV. p. 16; Hein. 52; Snell. II, 1, p. 35; Bigutta Esp. (Noct.) IV, 163, 5.
a) v. (ab.) *Guttulalis* HS. 96-7, IV p. 16; Gn. 149; Rbl. z. b. V. 1892 p. 612 (minor [flavescens] al. ant. lineola alba e media basi deficiente).
1091. *Cacuminalis* Ev. F. V. U. 476; HS. 26-7, IV p. 17; Gn. 150.
1092. *Multiguttalis* Stgr. Hor. VII (1870) p. 200, t. 2, f. 16 (praec. var.?).
1093. *Eponyma* Meyr. Tr. E. S. 1890 p. 454; Moeschleri Rom. (nec Chr.) Mém. Rom. III p. 22, t. 1, f. 11.
1094. *Sartalis* Hb. 173-4; HS. IV p. 16; Gn. 150; *Cunecalis* HS. n. Schm. 76-7 p. 11.
1095. *Magnificalis* Chr. Hor. XII p. 266, t. 7, f. 35.
1096. *Hesperialis* Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 393, t. 3, f. 5.
1097. *Pulchellalis* Stgr. Iris V, t. 3, f. 20; ib. VI p. 71.
1098. *Venustalis* Ld. z. b. V. 1855 p. 250; Stgr. Hor. XV p. 164; Rom. Mém. Rom. III, t. 1, f. 10; Echinaea Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 50.
1099. *Normalis* Hb. 41, 110; Tr. VII, 175; Dup. VIII, 225, 7; HS. 98, IV p. 16; Gn. 151; Hein. 47; *Comitalis* Hb. 180.
a) v. *Ancyrensis* Hofm. Iris X, 236 (dilutior, fasciis albis latioribus).
1100. *Originalis* HS. n. Schm. 78 p. 11.
1101. *Modestalis* Chr. Hor. XII p. 267, t. 7, f. 38.
1102. *Ephippialis* Zett. Ins. Lap. 971; Möschl. Wien. Mts. 1860, t. 10, 8 p. 377; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 34; 1864 p. 191; Pack. Labr. p. 52; *Frigidalis* Gn. 157, t. 7, f. 7; *Scandinavialis* Gn. 156.
1103. *Pyrenaealis* Dup. Sup. IV, 82, 6 p. 400; HS. IV p. 17; Gn. 153; Hein. 48; *Simplionalis* HS. 31-4.
1104. *Sericatalis* HS. 28-30, IV p. 17; Gn. 154.
1105. *Schrankiana* Hochenw. Btr. VI p. 336, t. 7, f. 6 (1785); Hein. 49; *Lugubrina* Esp. IV, t. 189, f. 4; *Holosericalis* Hb. 112; Tr. VII, 181, X, 3, 38; Dup. VIII, 234, 6, 7; Zett. 975; Gn. 154; HS. VI p. 140.
1106. *Phrygialis* Hb. 42; Ld. Wien. Mts. 1863 p. 354; Hein. 50; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 83; *Rupicolalis* Hb. 139, 198-200; Tr. VII, 181, X, 3, 38; Dup. VIII, 227, 2; Gn. 154; *Monedula* Esp. IV, 197, 5, 6; *Sericealis* Hb. 43 [obscurior, spec. detrit.].
a) v. *Nevadalis* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 220; *Schrankiana* Stgr. Hor. VII p. 201 [pr. p.] (minor, obscurior, fere unicolor fusco-aenea).
1107. *Nanalis* Chr. Hor. XXII (1888) p. 310; Obscura Warr. Ann. & Mag. (6) IX p. 175 (1892); Staudingeri Baker Monthl. Mag. 1893 p. 204 (genus *Hereynella* Baker).
1108. *Margelana* Baker Monthl. Mag. 1893 p. 205.
1109. *Luedersi* Sauber Ver. Naturw. Hamb. X (1899) p. 48 (genus *Hyphercyna*).
1110. *Zachlora* Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 11.
1111. *Heliothalis* Stgr. Iris V, t. 3, f. 18; ib. VI p. 74.

Eur. c. (exc. Angl.) et m; ? Fen; As. min; Maur; Austral; Am. s.

Dalm; Graec.

Ross. m.

Graec; Pont; Arm.

Arm.

Srp.

Hyrc; Saraw.

Mong. (Uliassutai).

Saraw.

Graec; Pont; Taur;

Arm.

Eur. m; Austr. inf;

Morav. m; Hung;

Bulg; As. min; Maur.

As. min. c.

? Srp; Syr.

Hyrc; Saraw.

Norr. mont; Lap.

Suec; Labr.

Alp; Pyr.

Bith.

Alp; Scand. mont;

Fen. s; Pyr; Cast.

mont; Cauc; Kamt.

Alp; Scand. mont;

Hal. mont; Bosnia;

Pyr; Arm; Ural.

And. mont; Graec.

mont.

Hyrc.

Hyrc.

Iss. K.

Maur. m.

Ferg. m; Pamir.

1112. **Sultanalis** Stgr. Iris V, t. 3, f. 17; ib. VI p. 75.
a) v. *Splendens* Stgr. l. c. (major, alis ant. fasciis plumbeis, al. post. luteis, fascia marg. angustiore nigra). *Saraw.*
As. c.
1113. **Metaxanthalis** Hmps. Tr. E. S. 1900. p. 394, t. 3, f. 29. *Iss. K.*
- 196. Metasia Gn. 1854.**
1114. **Octogenalis** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 421 et 481, t. 15, f. 10. *Taur. m; Syr; Cyprus.*
1115. **Suppandalis** Hb. 187; Tr. VII, 50; Dup. VIII, 214, 5
p. 81; HS. IV p. 13; Gn. 252. *Eur. m. (exc. Ross. m); As. min; Maur. Gal. m; Cast; And.*
1116. **Hymenalis** Gn. 252; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 169 (praec. var. *albicans?*). *Arm; Tura.*
1117. **Ochrfascialis** Chr. Hor. XVII p. 121; Mém. Rom. III t. 2, f. 10. *Mesop.*
1118. **Inustalis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 169. *Mesop.*
1119. **Virginialis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 170. *Pont.*
1120. **Ossealis** Stgr. Hor. XV (1880) p. 182. *Cast; Lusit.*
1121. **Ibericalis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 170. *Taur. m.*
1122. **Rosealis** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 98. *Austr. inf. (Mn.); Balc; Bith; Syr.*
1123. **Carnealis** Tr. VII, 91; HS. 40 (nec 39) IV p. 13 (pr. p.); Gn. 246; Hein. 100; Rag. Ann. S. Fr. 1890 p. 452. *Graec; Dalm; Sic.*
- a) v. *Gigantalis* Stgr. Hor. VII (1870) p. 185, t. 2, 8 (major). *Syr.*
1124. **Albicostalis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 392. *Gal. m; Cat.*
1125. **Olbienalis** Gn. 251; Mill. Ann. S. Fr. 1886 p. 9, t. 1, f. 11, 12; Rag. ib. 1890 p. 452.
a) ab. *Aegitnalis* Mill. l. c. p. 10; *Olbienalis* Mill. l. c. 95, 3. 4 (obscurior, indistinctius signata). *Cors; Gal. m; Cat; Maur. (Obth.).*
1126. **Corsicalis** Dup. VIII, 230, 6 (7) p. 306; Rag. Ann. S. Fr. 1890 p. 451; 1894 p. 171; *Carnealis* HS. 39 (nec 40); Mill. l. c. 150, 22. 23; *Infidalis* Mn. z. b. V. 1855 p. 550. *Cast.*
1127. **Cuencalis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 171 (praec. var.?). *Morav. m; Ter. et Car. m; Istr; Gal. m; It. c; Hung; Balc; Pont; Bith.*
1128. **Ophialis** Tr. VII, 90; X. 3. 20; F. R. p. 9, t. 6, 2; Dup. VIII, 232, 6; HS. 38, IV p. 14; Gn. 246. *Gal. m.*
1129. **Adelalis** Gn. 245; Mill. l. c. II p. 424, t. 95, f. 1, 2. *Pont.*
1130. **Mendicalis** Stgr. Hor. XV p. 183. *? Amur. (Hmps.); China; Borneo.*
1131. (*) **Hodiusalis** Wlk. List. XVIII p. 706; *Medialis* Wlk. List. XXXIV p. 1432. *Tura; Saraw; Ind. s.*
1132. **Monialis** Ersch. Hor. VIII (1871) p. 317; Fedtsch., t. 5, f. 83; Hmps. Ind. Moths. IV p. 422, f. 233. *Syr.*
1133. **Sancta** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 392.

197. Epimetasia Rag. 1894 (Metasioides Rag.).

1134. **Vestalis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 172. *Mesop.*
1135. **Rhodobaphialis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 173. *Saraw.*

198. Pionea Gn. 1854.

1136. **Pandalis** Hb. Verz. 355; Tr. VII, 103; HS. 88, IV p. 29; Dup. IV, 82, 2; Gn. 334; Hein. 71; Snell. II. 1, p. 50; Meyr. 417; Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 242; *Verbascalis* Hb. 59; *Angustalis* Hw. 379; Wd. 815; *Oblitalis* Dup. Suppl. IV, 82, 4. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Bith; Jap.*
- a) v. *Bergunensis* Z. Stett. e. Z. 1878 p. 90 (magis griseus, strigis fuscis latioribus). *Helv. or.*

1137. **Institalis** Hb. 182; Dup. Suppl. IV, t. 80, f. 8; HS. IV p. 41; Gn. 393; Hein. 77; Mill. Ic. 140, 7-9. *Germ. c. oc; Liv; Hung; Gal; It; Bith; Hyrc; Maur. or.*
 a) v. (et ab.) *Ferraris* Dup. 231, 6 p. 317; Gn. l. c. (al. ant. maculis nullis). *Sic; Gal. m.*
1138. **Confinalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, t. 4, f. 4. *Syr.*
 a) v. *Gracalis* Stgr. Hor. VII 1870, 199, t. 2, f. 15 (al. ant. laete citrinis). *Gracc.*
1139. **Fimbriatalis** Dup. VIII, 234, 3 p. 352; HS. 119, IV p. 33, VI p. 142; Gn. 361; Stgr. Hor. VII p. 197. *Graec. m; Bith.*
 a) ab. *Veneralis* Stgr. l. c. p. 198, t. 2, 14 (al. ant. innotatis ochraceis). *Graec.*
1140. **Testacealis** Z. ls. 1847, 571; *Ochrealis* Dup. VIII, 219, 1 p. 140; HS. 90, IV p. 28; Hein. 74; *Rubetralis* Gn. 359; *Oxybialis* Mill. Rev. & Mag. Zool. 1872 p. 62; Ic. 135, 4, 5. *Eur. m; Ter. m; Val; Bith; Syr.*
1141. **Crocealis** Hb. 71; Tr. X. 3, 21; F. R. p. 212, t. 75, f. 2; HS. IV p. 28; Gn. 359; Hein. 74; Snell. II, 1 p. 51; Meyr. 408; *Ochrealis* Hb. 146; Tr. VII, 92. *Eur. c. et m; Bith; Arm.*
1142. **Languidalis** Ev. Bull. M. 1842, III p. 559; F. V. U. 457; *Arabescalis* HS. n. Schm. 79, p. 12. *Transsyle; Rum. or; Dahm; Gal. m. (Mill.); Ross. m. or; Pont; Tura.*
1143. **Ferrealis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 394, t. 3, f. 19. *Amur.*
1144. **Gracialis** Brem. Lep. O. S. p. 71, t. 6, f. 14. *Sib. or.*
1145. **Perochrealis** Chr. Mém. Rom. III p. 35, t. 2, f. 6. *Arm.*
1146. **Fulvalis** Hb. 147; Tr. VII, 95, X, 3, 20; F. R. p. 10, t. 6, 3, p. 211, t. 75, 1; Dup. VIII, 219, 3; Gn. 396; Hein. 77; Snell. II, 2 p. 1073. *Eur. c. (exc. Angl.) et m. or; Liv; Fen; Bith; Pont; Sib; Amur.*
 a) v. *Prunoidalis* Stgr. Hor. XV p. 177 (cinerascens, al. post. obscurioribus). *Sic; Rum. or.*
1147. **Perfervidalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 395, t. 3, f. 3. *Syr.*
1148. **Tritalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 20. *Amur; Uss; China s.*
1149. **Caliginosalis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 166. *Amur.*
1150. **Defectalis** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 55 (1899). *Kuku Noor.*
1151. **Ferrugalis** Hb. 54, 150; Tr. VII, 94, X, 3, 20; Wd. 822; Dup. VIII, 218, 7; HS. IV p. 39; Gn. 398; Hein. 76; Snell. II, 1 p. 55; Meyr. 409; Hmps. Ind. Moths IV p. 422; *Testacea* Bull. III. Het. III p. 77, t. 59, f. 15. *Eur. c. et m; As. min; Syr; Aegypt; Maur; Can; Mad; Ind; Jap.*
1152. **Maderensis** Baker Tr. E. S. 1894 p. 584. *Mad.*
1153. **Atlanticum** Baker Tr. E. S. 1894 p. 584. *Mad.*
1154. **Elutalis** Schiff. S. V. 121; F. R. p. 272, t. 92, 1; HS. 16, IV p. 10; Gn. 394; Hein. 81; *Albidalis* Hb. 118; Zett. Ins. Lap. 970. *Germ; Helv; Austr.-Hung; Liv; Fen; Lap.*
1155. **Silvalis** Joan. (L. & J.) Bull. S. Fr. 1891 p. 82; Nov. Lep. p. 134, t. 18, f. 9. *Syr.*
1156. **Prunalis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 55, X, 3, 10; Dup. VIII, 215, 3; Wd. 836; Frr. 114, 2; HS. IV p. 40; Gn. 394; Hein. 78; Snell. II, 1 p. 56; Meyr. 409; *Leuco-phaealis* Hb. 77; *Nebulalis* Hw. 386. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. or; It. s.*
1157. **Scorialis** Z. ls. 1847 p. 566; HS. 81, IV p. 40; Gn. 394; Hein. 79. *Sic.*
1158. **Inquintatalis** Z. ls. 1846 p. 205; HS. 80, IV p. 41; Gn. 395; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 31; Hein. 79; Nolek. Fn. II, 308; *Glaetialis* Pack. Labr. XI p. 52. *Eur. s; Alp; Labr.*

1159. **Stachydalis** Germ. Fn. I. E. IV, t. 18; Metzner Stett. e. Z. 1846, 242; HS. 114, IV p. 130; Gn. 363; Hein. 75; Snell. II, 1 p. 54; Leech Pyr. t. 5, f. 3; South Entom. 1890 p. 275, t. 4, f. 10; Meyr. 416.
Eur. c; Suec. m; Hisp. s; Sard; Graec.
1160. **Verbascalis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 68; F. R. p. 48, t. 27, 3; Dup. VIII, 218, 1; Gn. 363; Hein. 75; Snell. II, 1 p. 54; Meyr. 416; Hmps. Ind. Moths IV, 423; Arcualis Hb. 80.
Eur. c; Ross. s. oc; Hisp. s; Sic; Dalm; As. min; Syr; Maur.
- a) v. **Egentalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 19 (al. elongatioribus, obfuscatis, strigis obsoletis).
Amur.
1161. **Orbicentralis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 22.
Uss; Jap; China s.
1162. **Vestalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 395.
Taur.
1163. **Forficulis** L. S. N. ed. X p. 533; Hb. 58; Tr. VII, 122; Dup. VIII, 219, 6; Wd. 806; Frr. 670, 3; HS. IV p. 36; Gn. 369; Hein. 93; Snell. II, 1 p. 64; Meyr. 425; Hmps. Ind. Moths IV p. 425; Sodalalis Butl. Ill. Het. II p. 59, t. 39, f. 4.
Eur. (exc. Ib. m. et reg. pol.); Arm; As. c; Himat; Jap.
1164. **Africalis** Gn. 369; Obth. Et. XII p. 37, t. 7, f. 43; Hmps. Pr. Z. S. 1899, 247; Chrét. Bull. S. Fr. 1899 p. 162 [larv.]; Zonalis Lah. Contr. p. 20.
Maur; Sic.
1165. ? **Conquisitalis** (Gn.) Luc. Expl. Alg. p. 403, t. 4, f. 9; Gn. 370.
Maur.
1166. **Rubiginalis** Hb. 79; Tr. VII, 87; F. R. p. 48, t. 27, 2; Dup. VIII, 218, 2; HS. IV p. 30; Gn. 363; Hein. 76; Ferugalis Hb. Vög. 68.
Eur. c. (exc. Bat., Angl.) et m; Petrop; As. oc; Sib; Amur.
1167. **Numeralis** Hb. 89; Tr. VII, 129; Dup. VIII, 221, 3, 4; HS. 69, 70, 79, IV p. 39; Z. Is. 1847 p. 586; Gn. 399; Simplicella Lah. Contr. no. 51.
Eur. m; Bith; Lyd; Maur.
1168. **Illutalis** Gn. 400; Obth. Et. XII t. 7, f. 45; Dilutalis Gn. Expl. Alg. p. 401, t. 4, f. 6.
Maur.
1169. **Dispunctalis** Gn. 396; Hein. 80; Bipunctalis HS. 140-1.
And; Sic; Syr; Arm.
1170. **Lutealis** Hb. 145; Hw. 380; Gn. 392; Hein. 81; Leech Pyr. t. 3, f. 10; Meyr. 408; Institalis Steph. (nec Hb.) Ill. IV p. 56; Pascualis Z. Is. 1846, 206; HS. 64-6, IV p. 41.
Alp; Herc. mont; Angl; Scot. mont; Ross. oc; Cauc; Mong.
1171. **Nebulalis** Hb. 51; Tr. VII, 62, X. 3, 11; HS. 11, 12, IV p. 33; Gn. 392; Dup. IV, 82, 3; Hein. 82; Squalidalis Hb. 144; Pinetalis Zett. 970; Pratalis Z. Stett. e. Z. 1841, 176.
Alp; Sil. mont; Norv; Succ. mont; Ross. s. oc.
1172. **Decrepitalis** HS. 67-8, IV p. 40; Gn. 399; Wck. Stett. e. Z. 1861 p. 33; Hein. 84; Leech Pyr. t. 4, f. 21; Meyr. 415.
Alp; Sil. mont; Scot. mont; Ross. s. oc; Norv; Lap.
1173. **Itysalis** Wlk. List. XIX p. 828; Turmalis Grote Can. Ent. XIII p. 33; Hyperborealis Möschl. Stett. e. Z. 1874 p. 163.
Am. s; Labr.
1174. ? **Radiosalis** Möschl. Stett. e. Z. 1883 p. 123.
Labr.
1175. **Olivalis** Schiff. S. V. 123; Tr. VII, 65; Dup. VIII, 231, 2; Wd. 835; HS. IV p. 42; Gn. 393; Hein. 80; Snell. II, 1 p. 57; Leech Pyr. t. 3, f. 11; Meyr. 415; Umbralis Hb. 52.
Eur. c; Lie; Fen; Arm.
- a) v. **Transbaicalis** Stgr. Iris X p. 343 (al. ant. fascia submarginali alba).
Daur; Cauc. (trans.).
1176. **Albescentalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 395.
Taur.
1177. **Albifuscalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 395, t. 3, f. 31.
Ferg
1178. **Leucopeplalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 396, t. 3, f. 7.
Sarac.

1179. **Costalis** Ev. Bull. M. 1852 p. 166; Hilaralis Chr. Bull. M. 1881, I p. 23; Stgr. Iris V p. 386. *Amur; Sib. or. m; Mong.*
1180. **Fulcralis** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 57 (1899). *Kuku Noor.*
1181. **Cyanalis** Lah. Pyr. p. 30, t. 1, f. 4; HS. VI p. 142; Hein. 79. *Helv; Germ. oc; Alsat; Hung. m. or.*

199. **Paratalanta** Meyr. 1890.

1182. **Ussuralis** Brem. Lep. O. S. p. 68, t. 6, f. 6 (1864); Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 251, f. 147; Cultralis Stgr. Stett. e. Z. 1867 p. 108; Mill. Ic. II, t. 85, 17; Rom. Mém. Rom. III p. 30, t. 2, f. 4; Labutonalis Ld. Hor. VIII p. 22, t. 2, f. 9. *Hyr; Arm; Alt; Amur; Jap; China.*

200. **Pyrausta** Schr. 1802 (Botys aut.).

1183. **Cilialis** Hb. 119; Tr. VII, 124; Curt. XII, 559; Stph. IV, 53; Wd. 821; Hein. 68; Nolek. Stett. e. Z. 1869 p. 272; Leech Pyr. t. 6, f. 4; Meyr. 408; Virgata Reutti Lep. Fn. 139; Venosalis (Lienig) Nolek. Nat. Ver. Riga 1848, I p. 283, t. 1, f. 101; Virgatalis Chr. Bull. M. 1881, I p. 38. *Germ; Austr. inf; Liv; Angl; Gal; Ped; Val; Amur.*
1184. **Fulvicoloralis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 396. *Uss.*
1185. **Gutturalis** Stgr. Hor. XV p. 175. *Pont; Taur; Syr.*
1186. **Expietalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 36; Stett. e. Z. 1893 p. 35. *Uss.*
1187. **Terrealis** Tr. VII, 110; X. 3. 23; F. R. p. 214, t. 75; Fr. 456; HS. IV p. 27; Gn. 339; Hein. 69; Meyr. 409; Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 255; Humilalis Ld. Wien. Mts. 1863 p. 371, t. 9, f. 2. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Arag; It; Dalm; Bith; All; Afghanistan; Am. s.*
1188. **Fuscalis** Schiff. S. V. 121; Tr. VII, 96, X, 3. 21; Wd. 827; HS. IV p. 27; Snell. II, 1 p. 52; Meyr. 410; Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 254; Cineralis Hb. 66; Dup. VIII, 216, 6. 7; Fimbrialis Stph. IV, 56; Wd. 828; Deceptalis Lah. N. Denkschr. XX p. 37. *Eur. c. ets; Hiss. s; It; As. min; Sib; Arm; Amur.*
1189. **Accolalis** Z. Stett. e. Z. 1867 p. 190. *Austr; Hal; Fen; Transsylv; Ped; Ross. m. oc; Tura.*
1190. **Pauperalis** Stgr. Hor. XV p. 173. *Pont.*
1191. **Sambucalis** Schiff. S. V. 121; Hb. 81; Tr. VII, 83; Wd. 803; Dup. VIII, 218, 3; Gn. 364; Hein. 74; Snell. II, 1 p. 53; Leech Pyr. t. 5, f. 2; Meyr. 410. *Eur. c; Liv; Fen; Sic; Dalm; Gracc; Bith; Arm; Sib; Amur; Maur.*
1192. **Luctualis** Hb. Vög. 2; Hb. 88; Tr. VII, 200, X, 3. 43; HS. 63, IV p. 20; Gn. 184; Hein. 57; Unigutta Esp. IV, t. 183, l. 2; Diversa Bntl. Tr. E. S. 1884 p. 585. *Germ; Austr; Hung; Ross; Ped; Amur; Jap.*
1193. **Ecteinalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 396. *Thian (Korla).*
1194. **Discimaculalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 397. *Uss; Jap.*
1195. **Varialis** Brem. Lep. O. S. p. 69, t. 6, f. 9; Latipennis Warr. Ann. & Mag. (6) IX p. 295 (1892). *Sib. or; Uss; Jap.*
1196. **Griseofumalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 397. *Arm.*
1197. **Incoloralis** Gn. 333; Warr. Entom. 1891 p. 183; Hmps. Ind. Moths IV p. 438; Ruficostalis Ld. z. b. V. 1855 p. 217, t. 3, f. 11. *And; It. m; Syr; Can. oc; Afr. trop; Ind. Austral.*
1198. **Retowskyi** Möschl. Stett. e. Z. 1888 p. 128. *Crim.*
1199. **Repandalis** Schiff. S. V. 120; HS. IV p. 27; Gn. 329; Hein. 68; South Entom. 1890 p. 275, t. 4, f. 6; Meyr. 415; Pallidalis Tr. VII, 59, X, 3. 22; Hb. 115; Dup. VIII, 232, 7. *Eur. c. (exc. Bat.) et m; As. min; Maur.*

1200. **Perlucidalis** Hb. 143; Tr. VII, 62; HS. 89, IV p. 29; Gn. 334; Hein. 72; *Commelalis* Chrét. Natural. 1891 p. 99; 1893 p. 65 (larv.). *Austr; Gal; Dalm; Bith.*
1201. **Coenalis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 398. *Amur.*
1202. **Murcialis** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 23. *Hisp. m. (Murcia).*
1203. **Moderatalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 25. *Amur; Uss; Jap.*
1204. **Designatalis** Chr. Mém. Rom. III p. 28, t. 2, f. 3. *Arm.*
1205. **Flavalis** Schiff. S. V. 121; Hb. Vög. 72; Hb. 69; Tr. VII, 99; Wd. 819; Dup. VIII, 217, 7, 8; Gn. 334; Hein. 73; Snell. II, 1, p. 51; Leech Pyr. t. 4, f. 6; Meyr. 415. *Eur. c. et m; Liv; Suec. m; Pont; Hyrc; Arm; Daur; Amur; Kamt; ? Maur.*
- a) v. (ab.) **Lutealis** Dup. VIII p. 331, t. 233, 1; Gn. 335; *Gal. m; And; Ter. m.*
Citralis HS. IV p. 28, VI p. 141 (saturation, alis supra fere innotatis). *etc.*
1206. **Trinalis** Schiff. S. V. 317; Hb. Vög. 74; Hb. 68; Tr. VII, 105, X, 3, 23; Dup. VIII, 218, 6; HS. IV p. 31; Hein. 73. *Austr. inf; Hung; Hal; Eur. m; Bith; Hyrc; Arm.*
- a) v. **Auralis** Peyer. Pet. Nouv. 1872 p. 232; Mill. Ic. 141, 1-3; *Alsai; Germ. c. oc.*
Bornicensis Fuchs Stett. e. Z. 1876 p. 105, 1877 p. 146, 1879 p. 43 (major, saturation, fascia antimarginali fusca intus minus distincte cincta, strigis fuscis latioribus).
- b) v. **Marcidalis** Fuchs Stett. e. Z. 1879 p. 46; v. **Pontica** Stgr. Hor. XV (1880) p. 170; v. **Andalusica** Stgr. l. c. 171 [trans.]; v. **Tripunctalis** Obth. Bull. S. Fr. 1887 p. 99; Et. XII p. 37, t. 6, f. 41 (dilutior, al. ant. maculis tribus multo minoribus [punctiform.], fascia antimarginali fusca subnulla). *Pont; Hyrc; And; Maur.*
1207. **Amasialis** Stgr. Hor. XV p. 171 (1880); **Trinalis** v. **Pontica** Chr. (nec Stgr.) Mém. Rom. II p. 146, t. 7, f. 12. *Pont; Tura.*
1208. **Pachyceralis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 398, t. 3, f. 26. *Taur. m.*
1209. **Biternalis** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 385, t. 3, 7. *Bith.*
1210. **Gracilis** Butl. Ill. Het. III p. 74, t. 59, f. 4; **Explicatalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 16. *Amur; Uss; Jap.*
1211. **Cuprinalis** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 97. *Taur. m.*
1212. **Clausalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 18. *Amur; Uss.*
1213. **Vastalis** Chr. Mém. Rom. III p. 33, t. 2, f. 5. *Arm.*
1214. **Praepetalis** Ld. Hor. VI, 1869 p. 90, t. 5, f. 11. *Pont; Hyrc; Thian or.*
1215. **Appositalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 148, t. 4, f. 3. *Syr.*
1216. **Lutulentalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 149, t. 4, f. 2. *Syr.*
1217. **Russulatalis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 398. *Hyrc; Ferg.*
1218. **Nubilalis** Hb. 94 ♂; Robin & Laboulbène Ann. S. Fr. 1884 p. 5, t. 1, f. 1-4; Leech Pyr., t. 4, f. 4. ♀; Meyr. 416; Hmps. Ind. Moths IV p. 435; **Silacealis** Hb. 116 ♀; Tr. VII, 81, X, 3, 17; Dup. VIII, 217, 4; Frr. 96; HS. IV p. 30; Snell. II, 1, p. 49; **Lupulinalis** Gn. 331; **Zealis** Gn. 332; **Lupulina** Hein. 70. *Eur. c. et m; As. min; Sib; Amur; Ind. s.*
1219. **Subsequalis** HS. 133, VI p. 141. *Pont; Lyd. m; Hyrc.*
1220. **Catilualis** Hmps. Tr. E. S. 1900, p. 399. *Maur.*
1221. **Asinalis** Hb. 185; Wd. 808; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 231; Dup. VIII, 232, 1, 2; HS. 92, IV p. 31; Mill. Ic. 86, 4-6; Leech Pyr. t. 4, f. 11; Meyr. 417; **Characteralis** Frr. 521, f. 3. *Eur. m. (exc. ? Graec.); Angl; ? Helv. m; Bith; Can. (ear.).*
1222. **Diffusalis** Gn. 340; Mill. Ic. 103, 8-12; Hmps. Ind. Moths IV, 436; **Carnealis** Dup. (nec Tr.) VIII, 232, 4 p. 322; **Tenuialis** Mn. Wien. Mts. 1862, 387, t. 3, f. 5; Hein. 69. *Eur. m; Bulg; As. min; Hyrc; Syr; Ind. s. oc.*

1223. **Limbopunctalis** HS. 117, IV p. 115; Sardinialis Gn. 178, t. 4, 5.
 a) v. *Frustalis* HS. n. Schm. 144; Congeneralis Gn. 179 (magis lutescens).
 b) v. *Dissolutalis* Stgr. Hor. XV, 169 (major, supra obscurior). *Hisp. mont; Sard; Arm.*
Srp; And.
1224. **Aerealis** Hb. 44; Tr. X, 3. 13; HS. IV p. 83; Gn. 179; Hein. 86; Z. Stett. c. Z. 1872 p. 97; Hmps. Ind. Moths IV, 431.
 a) v. *Ablutalis* Ev. F. V. U. 461; HS. 94, IV p. 36; Gn. 179 (multo dilutior, al. ant. lutescent., al. post. albicant.).
 b) v. *Opacalis* Hb. 169-70; Tr. VII, 68; Frr. 336; Dup. VIII, 215, 6-7; Suffusalis Tr. VII, 68; ? *Aerealis* HS. 137-9; Z. l. c. 99 (major, obscurior, fascia al. ant. diluta ab margine magis remota). *Pont; Taur; Cauc.*
Germ. (s.); Austr;
Hung; Hal; Liv;
Fen.
Ross. m. or; Hyrc;
Pont.
Alp; Pyr; Arm.
1225. **Elwesi** Stgr. Iris XII p. 401. *Altai m. or.*
1226. **Ochreocapitalis** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 165; Suell. Tijds. XLII p. 83 (genus *Blepharomastix*). *Amur.*
1227. **Torvalis** Möschl. Wien. Mts. 1864 p. 198, t. 5, 16 ♂; Pack. Labr. XI, 52; Gelida Mc. Lachl. Journ. Linn. Soc. XIV p. 115. *Labr.*
1228. **Murinalis** F. R. 92, 3 p. 276; HS. IV p. 25; Gn. 389; Hein. 85. *Sum. Alp. (c.).*
1229. **Austriacalis** HS. 142, VI p. 141; Gn. 391; Hein. 84; Donzelalis Gn. 392, t. 6, f. 12. *Alp; Bulg. mont;*
Arm; Alt. (var.).
1230. **Sororialis** Heyd. Jhrsb. Graub. V (1860) p. 93; Hein. 82; ? *Nitidalis* Hein. 83; Rbl. z. b. V. 1892 p. 523; Chrét. Natural. 1893 p. 266 (larv.). *Helv. or; Ter; Gal.*
oc; Cauc.
1231. **Uliginosalis** Stph. Cat. II, 166; Gn. 390; Z. Stett. c. Z. 1878 p. 86; Monticobalis Lah. Pyr. 26; Hein. 86; Alpinalis Stph. IV, 58; Wd. 833; Dup. VIII, 231, 1 p. 307; HS. 7-10; Frr. VII p. 141, t. 680, 2; Leech Pyr. t. 3, f. 9; Meyr. 414. *Alp; Scot; Hung. et*
Hal. mont.
1232. **Alpinalis** Schiff. S. V. 123; F. Mant. 219; Hb. Vög. 41; Hb. 63, 195-6; Tr. VII, 69, X, 3. 16; Frr. 336, f. 3, 4; HS. IV p. 31 (pr. p.); Gn. 390; Hein. 85. *Alp; Germ., Hung.,*
Hal. mont; Buc; Alt.
1233. **Rhododendronalis** Dup. VIII, 235, 5 p. 363; HS. 112-3, IV p. 25; Gn. 391; Hein. 84; ? *Sulphurana* Hb. (Tortr.) 162. *Alp; It. c. mont.*
1234. **Palustralis** Hb. 129-30; Tr. VII, 115; Frr. V p. 76, t. 428, f. 2; HS. 45-6, IV p. 23; Ev. F. V. U. 460; Gn. 170; Hein. 67; Carneola Esp. IV, 196, 8. *Austr. inf; Hung;*
Rum. or; Bulg; Ross.
m.
1235. **Extinctalis** Chr. Bull. M. 1881, 1 p. 20; Hmps. Ind. Moths IV, 433. *Amur; Tarb; Burma*
(Hmps.).
1236. **Borealis** Pack. Labr. XI, 53; Matronalis Grote Bull. Buff. Soc. N. Sc. II p. 231. *Labr; Am. s.*
1237. **Commixtalis** Wlk. List. XXXIV, 1459; Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 265; Septentrionalis Tgstr. Cat. 358; Schöyen Tidssk. 1884 p. 57; Warr. Entom. 1891 p. 181; Cerealis Z. z. b. V. 1872 p. 517. *Fen; Am. s.*
1238. **Manualis** Hb. 195-7; Tr. VII, 180; X, 3. 37; Frr. B. 19, 2; Dup. VIII, 227, 1; HS. IV p. 33; Gn. 156; Hein. 87.
 a) v. *Fiorealis* Ev. Bull. M. 1842 p. 560, t. 6, f. 12; Frr. 429, 4; HS. 61-2, IV p. 33 (minor, violaceo-cinerea). *Val; Ter; Hung;*
Bosn; Cast; Alt.
1239. **Tesserualis** Chr. Hor. X p. 44 (1873). *Kirgh; Ural; Arm.*
Hyrc.

1240. **Scutalis** Hb. 156; Tr. VII, 176; Dup. VIII, 225, 5; HS. IV p. 35; Gn. 177; Consortalis HS. 130-1, VI p. 142; Gn. 179.
1241. **Cespitalis** Schiff. S. V. 123; Hb. 39; Tr. VII, 173, X. 3. 37; Wd. 791; Dup. VIII, 225, 3, 4; HS. IV p. 23; Gn. 176; Hein. 66; Snell. II, 1 p. 47; Meyr. 414; Hmps. Ind. Moths IV p. 430; Sordidalis Hb. 40; Wd. 792; Tendinosalis Brem. Lep. O. S. 99, t. 8, f. 10.
- a) v. **Intermedialis** Dup. VIII, 234, 1. 2 p. 350; HS. IV p. 23; Gn. 177; Cespitalis HS. 25 (major. al. ant. cinnamomeis, al. post. aurantiaco-fasciatis).
1242. **Sanguinalis** L. S. N. ed. XII, 882; Hb. Vög. 45; Hb. 33; Tr. VII, 163; X. 3. 35; Dup. VIII, 224, 2; Gn. 170; Hein. 66; Mill. Ic. 63, 1-3; Stgr. Hor. VII, 186; Snell. II, 1, p. 46; Leech Pyr. t. 3, f. 1; Meyr. 413; Hmps. Ind. Moths IV p. 432.
- a) v. (ab.) **Haematalis** Hb. 178; Z. Is. 1847, 645; Gn. 170; Stgr. l. c. [gen. aestiva] (area exteriore lata flava, macula media sanguinea separata, al. post. dilute flavescent).
- b) v. **Auroralis** Z. Is. 1847, 645; Stgr. l. c. 187 (major, fasciis [media et exteriore] sanguineis latioribus).
- c) v. et ab. **Virginalis** Dup. VIII, 224, 3; HS. 43, 87; Gn. I, 171; Stgr. l. c. (major, fascia media multo latiore, intus flavo-divisa, area exteriore flava in linea reducta, al. post. fusco-griseis).
1243. **Tithonialis** Z. z. b. V. 1872 p. 504, t. 3, f. 15; Dotalis Chr. Bull. M. 1881, I p. 13; Stgr. Iris V p. 384.
1244. **Kukunorensis** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 54 (1899).
1245. **Pellicalis** Stgr. Hor. VII (1870) p. 189.
1246. **Castalis** Tr. VII, 164; Ev. F. V. U. 469; HS. 44, IV p. 24; Gn. 171.
1247. **Issykkulensis** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 52 (1899).
1248. **Porphyralis** Schiff. S. V. 317; Tr. VII, 170, X. 3. 36; Wd. 796; HS. 101-2, IV p. 21; Gn. 164; Hein. 64; Snell. II, 1, p. 43; Coccinalis Hb. 37; Chionealis Gn. 164, t. 3, f. 4.
1249. **Falcatalis**¹⁾ Gn. 167; Hein. 63; Mill. Ic. 154, 9; Phoenicealis F. R. p. 279, t. 93, 2; HS. IV p. 21.
1250. **Fibulalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 9.
1251. **Purpuralis** L. S. N. ed. X, 534; Cl. Ic. 9, 10; Hb. 35; Tr. VII, 166; Wd. 793; Dup. VIII, 224, 5; HS. 105-6, IV p. 22; Z. Is. 1847, 646; Gn. 167; Hein. 65; Snell. II, 1 p. 45; Leech Pyr. t. 2, f. 12; Meyr. 413; Punicealis Hb. 34.
- a) gen. aest. **Chermesinalis** Gn. 107; Purpuralis Dup. 224, 4 (major, laetius picta, maculis fascisque croceis latioribus).
- b) v. et ab. **Ostrinalis** Hb. 113; Tr. VII, 172; Wd. 795; Dup. VIII, 224, 8; HS. 107-8; Gn. 67; Hein. 65; Leech Pyr. t. 2, f. 13; Moestalis Dup. VIII, 224, 9 p. 228 (multo obscurior, plerumque minor, maculis pallide sulphureis).
- c) v. **Kentcalis** Stgr. Iris V, 385 (al. ant. dilute violaceo-griseis, al. post. pallide flavo-bifasciatis).
1252. **Aurithoracalis** Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 145, t. 7, f. 11.
- Ib; Gal. m; It; ?Amur.*
- Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Syr; Sib. or; Ind.*
- Eur. m; Maur; Daur.*
- Eur. (exc. reg. pol.); Maur; Can; Mad; As. min; Syr; Arm; Ind. (Simla).*
- Dalm; Graec.*
- Dalm; Graec; Tura, Alt.*
- Sib. or; Amur; Mong.*
- Kuku Noor.*
- And; Arag.*
- And; Gal. m; Boh; Hung. m; Ross. m; Bith; Pont.*
- Iss. K.*
- Eur. c. (exc. Angl.) et s; Hisp. s; It; Ross. m. or; Kamt.*
- Alp; Eur. c. (exc. Angl., Bat.) et m. mont; Succ; Taur. m; Arm; Saraw.*
- Uss.*
- Eur; As. min; Arm; Tura; As. c.*
- Eur. c. et m; As. oc.*
- Daur.*
- Tura.*

¹⁾ Fulvomaculalis Hein. p. 60 non est civis territorii.

1253. **Aurata** Sc. Ent. Carn. no. 565; Z. Stett. e. Z. 1855, 245; Hein. 64; Snell. II, 1 p. 44; Leech Pyr. t. 2, f. 11; Meyr. 414; *Puniccalis* (S. V.) Tr. VII, 168; Dup. VIII, 224, 6; Wd. 794; HS. 103, IV p. 21; Gn. 165; *Porphyralis* Hb. 36; ab. *Aquilonalis* Tngstr. Cat. p. 358 (68) [ab. obscura].
 a) ab. *Nieboldalis* Ld. Wien. Mts. 1863, 46, t. 8, 6; Hein. 87 (al. ant. fusco-purpureis maculis tribus nigris, al. post. unicoloribus nigrescent.).
 b) v. *Meridionalis* Stgr. Hor. XV p. 168; Iris V, 385; Rbl. Ann. Naturh. Hofm. VII, 244; XI, 110 (dilutior, magis flavescens, al. post. interdum usque ad marginem fere totis flavis, solum fascia marginali strigaeque media fuscis).
1254. **Rectifascialis** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 53 (1899).
 1255. **Trimaculalis** Stgr. Stett. e. Z. 1867, 109; Mill. Ic. 85, 4.
1256. **Obfuscata** Sc. Ent. Carn. p. 232; Z. Stett. e. Z. 1855, 246; *Pygmaealis* Dup. VIII, 224, 8 p. 225; Z. Is. 1847, 650; HS. IV p. 21; Gn. 166; Hein. 63; *Fucatalis* Tr. X, 3, 36; HS. 99, 100; *Atrosanguinalis* Ev. Bull. M. 1842 p. 560.
1257. **Acontialis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 221; HS. n. Schm. 83-4.
 a) ab. *Semicalis* Stgr. l. c. (al. ant. glauco-inspersis, strigis distinctius fractis).
1258. **Peregrinalis** Ev. Bull. M. 1852, I p. 164; *Limitalis* Chr. Bull. M. 1881, I p. 14.
1259. **Fascialis** Hb. 31; Tr. VII, 196, X, 3, 42; Wd. Sup. 66; HS. IV p. 20; Hein. 62; Mill. Ann. Sc. Cannes 1880 p. 16, t. 9, f. 10.
1260. **Nigrata** Sc. Ent. Carn. no. 580; Z. Stett. e. Z. 1855, 246; Snell. II, 1 p. 42; Leech Pyr. t. 3, f. 4; Meyr. 413; *Anguinalis* Hb. 32; Tr. VII, 198; Dup. VIII, 226, 1; Wd. 789; Gn. 184; Hein. 61.
1261. **Alborivulalis** Ev. F. V. U. 475; HS. 41-2, IV p. 20; Gn. 183.
1262. **Cingulata** L. S. N. ed. X, 529; Cl. Ic. 2, 10; Wd. 788; Hein. 62; Snell. II, 1 p. 42; Leech Pyr. t. 3, f. 3; Meyr. 413; *Cingulalis* Hb. 30; Tr. VII, 196; Gn. 183; *Fascialis* Dup. VIII, 226, 3 p. 247.
 a) v. *Vittalis* Lah. N. Denksch. XX p. 33 (v. major, alpina).
1263. **Albofascialis** Tr. VII, 196, X, 3, 42; Ev. F. V. U. 475; Frr. B. 84, 3; HS. 19, IV p. 20; Gn. 183; Hein. 53.
 a) v. *Minutalis* Spr. Stett. e. Z. 1868 p. 111; Frey Lep. 255 (al. brevioribus, striga alba angustiore).
1264. **Ledereri** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 193.
1265. **Nigralis** F. E. S. 421; Hb. Vög. 46; Hb. 26; Dup. VIII, 226, 7; Tr. VII, 201; HS. IV p. 19; Gn. 183; Hein. 60.
1266. **Chrysopygalis** Stgr. Iris XII p. 401.
1267. **Rueckeri** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 51 (1899).
1268. **Nyctemeralis** Hb. 148; Tr. VII, 71; HS. IV p. 42; Gn. 395; Hein. 86; *Intricalis* Ev. Bull. M. 1854, II p. 193; ? *Hamalis* Thnbg. Diss. II, 3 p. 50 (nom. vet.).
1269. **Graeseri** Stgr. Iris V p. 384, t. 3, f. 24.
1270. **Solemnalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 10.
1271. **Pullatalis** Chr. Bull. M. 1881, I p. 12 (praece. ab.?).

Eur; As. min; Arm; Pers; Afghanist; As. c; Maur; Mad; Can.

Germ. s.

Eur. m; Cypr; Syr; Maur; Can.

Kuku Noor.

Pont; Graec. (Hmps.); Arm. (Hmps.).

Eur. c. or. et m; Pont; Bith; Arm.

Ib; Arm.

And; Arag.

Sib. or; Amur.

Cat; Gal. m; Ped; Austr. inf; Istr; Hung; Dalm; Arm.

Eur; Bith; Pont.

Turc. s; Ural.

Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Arm.

Alp.

Eur. c. et m. (exc. Angl., Bat., Sic., Graec.); Liv; Bith. Helv; Gal. c.

Hung.

Alp; Hung. et Croat. mont; Ross. m. oc.

Altai m. or; Chang.

Kuku Noor.

Germ; Helv; Lie; Scand. m; Ross. oc; Hung; Sib.

Mong; Amur.

Uss.

Amur; Uss.

1272. **Quadrupunctalis** Schiff. S. V. p. 124; Hb. Vög. 7; Hb. 76; Tr. VII, 204; HS. IV p. 19; Gn. 185; Hein. 61. *Bar; Austr. inf; Carn; Ped; Ross. m. oc; ?Cat.*
1273. **Funbris** Ström K. Norsk. Vid. Skr. IV, 339, t. 16, f. 17 (1768); Schöyén Stett. e. Z. 1879, 396; Octomaculata L. Mant. plant. alt. 540; Wd. 797; Hein. 61; Snell. II, 1 p. 41; Leech Pyr. t. 3, f. 5; Meyr. 412; Octomaculalis Tr. VII, 201; X. 3. 43; Dup. VIII, 226, 4; HS. IV p. 20; Gn. 184; Guttalis S. V. 124; Hb. 75; Atralis F. S. E. 645; Hw. 388; ab. Trigutta Esp. (Noct.) IV, t. 163, f. 6; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 236; z. b. V. 1868, 593 [al. ant. puncto medio albo]; ab. Sexmaculata Fologne Ann. S. Belg. 1863 p. 125, t. 3, f. 4 [al. ant. macula una externa alba]. *Eur. c. et s; Gal. m; Ped; Bith, Arm; Amur.*

201. Cornifrons Ld. 1863.

1274. **Ulceratalis** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 147, t. 4, f. 1; Seriziatilis Obth. Et. I p. 69, t. 4, f. 10. *Sic; Graec; Syr; Aegypt; Maur; Can.*

202. Tegostoma Z. 1847 (Emprepes Ld.).

1275. **Comparalis** Hb. Verz. p. 347; Tr. VII, 89; Dup. VIII, 219, 2; HS. 5, IV p. 79; Gn. 180; Hein. 56; (-le) Hmps. Ind. Moths IV p. 444, f. 236; Glaucinalis Hb. 127. *Eur. m; Lyd; Syr; Tura; Ind.*
1276. **Disparalis** HS. 134-5, VI p. 140; Stgr. Hor. XV, 166. *Pont; Astrachan; Arm; Tura; Afghanist. Ferg.*
1277. **Paralis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 399. *Ross. m. or; Tura.*
1278. **Moeschleri** Chr. Stett. e. Z. 1862, 220. *Tura; As. c.*
1279. **Albizonalis** Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 400. *Saraw.*
1280. **Erubescens** Chr. Hor. XII p. 271, t. 7, f. 41. *Graec; Astrachan; Hyrc; Tura; Syr; Aegypt; Ind. oc.*
1281. **Baphialis** Ld. in Tristam Fauna & Flora of Palaest: Stgr. Hor. VII p. 183, t. 2, f. 7; Plumbiferalis Chr. Hor. XII p. 270, t. 7, f. 40; Mém. Rom. II p. 144. *Srp; Tura.*
1282. **Conchylalis** Chr. Hor. IX p. 7, t. 1, f. 4. *Hyrc; Tura.*
1283. **Turcomanica** Chr. Hor. XII p. 271, t. 7, f. 42; Mém. Rom. II p. 145, t. 7, f. 10. *As. min. c.*
1284. **Monocerialis** Rag. Ann. S. Fr. 1890 p. 450, t. 5, f. 1. *Tura; Saraw.*
1285. **Pentodontalis** Ersch. Fedtsch. p. 75, t. 6, f. 97 a-c. *Pont; Arm.*
1286. **Lepidalis** HS. Noct. 554 p. 387; Gn. 182; Moeschleri Rom. (nec Chr.) Mém. Rom. III p. 25, t. 2, f. 1. *Arm.*
1287. **Concinnalis** Chr. Hor. XVII p. 120. *Gul. m; And; Maur.*
1288. **Pudicalis** Dup. VIII, 224, 1 p. 212; HS. IV p. 24, VI p. 141; Gn. 172; Obth. Et. I, t. 3, f. 8. *Hyrc; Maur. m.*
1289. **Russulalis** Chr. Hor. XII, 263, t. 7, f. 35; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 163.

203. Pelaea Ld. 1863.

1290. **Ramalis** Hb. 92; Tr. VII, 186; HS. 58; Ld. Wien. Mts. 1863, t. 8, f. 5. *It; Dalm.*

204. Noctuelia Gn. 1854 (Aporodes Gn.).

1291. **Floralis** Hb. 142; Tr. VII, 78; Dup. VIII, 225, 6; Z. Is. 1847, 651; HS. 22, 23, IV p. 17; Gn. 159; Hmps. Ind. Moths IV p. 445; Conversalis Dup. VIII, 234, 4. 5 p. 353. *Eur. m; As. min; Cyprus; Syr; Hyrc; Maur; Can.*

- a) v. (et ab.) *Stygialis* Tr. VII, 176; HS. IV p. 18; Gn. 160; Hein. 45; Stgr. Hor. VII, 202; Siculalis Dup. VIII, 225, 8 p. 240; Z. Is. 1847, 651; HS. 85, IV p. 18; Gn. 159; Echinallis HS. 21; ? Nepticulalis Hofm. Iris X, 236 (al. ant. fuscis macul. marginal. lutescent., al. post. nigris).
- *b) v. *Meleagrisalis* Wlk. List. XVII, 324; Hmps. l. c. (minor, al. post. laetius aurantiacis).
1292. *Escherichi* Hofm. Iris X p. 234. *As. min. c.*
1293. *Yaminalis* Obth. Et. XII p. 35, t. 6, f. 35. *Maur.*
1294. *Mardinalis* Stgr. Iris V t. 3, f. 16; ib. VI p. 71. *Mesop.*
1295. *Superba* Frr. 441, V p. 101; HS. 77-8; Superbalis HS. IV p. 15; Gn. 113; Melaxantha Koll. Ins. Pers. p. 53; Petitjeanii Obth. Et. I p. 55, t. 2, f. 5; ib. III p. 46. *Pont; Lyd. m; Arm; Tura; Maur.*
1296. *Vespertalis* HS. 121-3, VI p. 140; Gn. 160. *Graec; Pont; Lyd; Syr.*
1297. *Plebeialis* Chr. Hor. XVII p. 118; Mém. Rom. III, t. 1, f. 12. *Arm.*
1298. *Alticolalis* Chr. Hor. XII p. 268, t. 7, f. 34. *Arm.*
1299. *Dentifascialis* Chr. Mém. Rom. III p. 20, t. 1, f. 9. *Arm.*
1300. *Staudingeri* Chr. Hor. IX p. 6, t. 1, f. 3. *Pers. s; Saraw.*
1301. *Anaemicalis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 400. *Maur.*
1302. *Arcuatialis* Hmps. Tr. E. S. 1900 p. 400, t. 3, f. 28. *Saraw; Ferg.*
1303. *Isatidalis* Dup. VIII, 233, 3 p. 336; HS. 110-11, IV p. 36; Stgr. Hor. VII, 195; Mill. Ic. III p. 240, t. 127, f. 1-4. *And; Cors; ? Sic; Dalm; Graec; Aegypt; Can.*
1304. *Desertalis* Hb. 171; Stgr. Hor. VII 1870, 193; Rbl. z. b. V. 1895 p. 351; Vandalusialis HS. 143, VI p. 142; Gn. 370. *And; Srp; Pont; Syr; Arm; Tura; Maur.*
1305. *Sorhageni* Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 61. *Kuku Noor.*
- a) v. (?) *Obsoleta* Sauber l. c. 63 (magis unicolor). *Thian.*
1306. *Kukunorensis* Sauber Ver. Naturw. Hamb. X p. 63. *Kuku Noor.*

205. *Heliothela* Gn. 1854.

1307. *Atralis* Hb. 27; Tr. VII, 206; Dup. VIII, 226, 6; Ev. F. V. U. 476; HS. IV p. 16; Gn. 152; Hein. 46; Snell. II, 1, p. 34; Hmps. Pr. Z. S. 1899, 281. *Eur. c. (exc. Angl.) et m. (exc. And. et Gracc.); Lie. (1); Bith; Pont; Arm; Alt.*
1308. *Praegalliensis* Frey Lep. p. 253; ? *Albipes* Meig. III p. 235, t. 119, f. 7; Rbl. z. b. V. 1892 p. 522. *Hele; ? Ter. m.*

206. *Mimasarta* Rag. 1894.

1309. *Niveifascialis* Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 164; Mém. Rom. VIII, t. 24, f. 6 [ined.]; Hmps. Pr. Z. S. 1899 p. 281, f. 156. *Ferg.*

II. Pterophoridae.

207. *Trichoptilus* Wlsgm. 1880.

1310. *Paludum* Z. Is. 1841, 866; L. E. VI, 400; Stt. Cat. Suppl. 13; HS. 19, V p. 382; Hein.-Wek. 810; Snell. II, 2, p. 1057; Leech Pteroph. t. 18, f. 8; Meyr. 431; Hofm. Pteroph. 122. *Germ. (s); ? Austr. inf; Hele; Angl; Bat; Fen; Lie; Gal. alp; Cat.*

1311. **Siceliota** Z. Is. 1847, 907; L. E. VI, 401; HS. 40, V p. 382; Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 201. *Gal. m. or; Sic; Cors; Dalm; Graec; Bith; Pal; Maur.*
 a) v. *Ononidis* Z. L. E. VI, 401 (al. ant. saturatoribus luteis). *Dalm.*

208. **Oxyptilus** Z. 1841.

1312. **Kollari** Stt. Cat. App. 28; Z. L. E. VI, 342; HS. 38, V p. 373; Hein.-Wek. 789; Hofm. Pteroph. 102. *Sum. Alp. Car. et Ter; Pont; Arm; Hyrc.*
1313. **Tristis** Z. Is. 1841, 788; L. E. VI, 344; Dup. IV, 88, 9 p. 501; HS. 18, V p. 372; Hein.-Wek. 790; Hofm. Pteroph. 103. *Eur. c. (exc. Helv., Bat., Angl.); Liv; It; Arag; Ross. m. or; ? Dalm.*
1314. **Distans** Z. Is. 1847, 902, L. E. VI, 345; HS. V p. 372; Frey 408; Hein.-Wek. 790; Stgr. Hor. XV p. 424; Snell. II, 2, p. 1028; Leech. Pteroph. t. 16, f. 11; Meyr. 431; Hofm. Pteroph. 105; ? *Lantoseanus* Mill. Ann. S. Lyon 1883 p. 176, t. 4, f. 8 [pallidior, flavescens]. *Eur. c. et m; As. min; Can.*
- a) gen. aest. (et v.) *Lactus* Z. Is. 1847, 903, L. E. VI, 346; HS. V p. 373; Mill. Ic. I, 333, t. 39, 7-11; Barr. Monthl. Mag. XVIII, 178; Leech I. c. f. 12; *Laetidactylus* Brd. Ann. S. Fr. 1861, 34, t. 2, 7 (minor, pallidior). *Eur. m. (et c.); As. min; Arm; Tura; Maur; Can.*
1315. **Pilosellae** Z. Is. 1841, 789, t. 4, 27; L. E. VI, 349; Tgstr. Bidr. 155; HS. 16, V p. 372; Frey 408; Hein.-Wek. 790; Snell. II, 2, p. 1029; Meyr. 432; Hofm. Pteroph. 107. *Eur. c. et s; Gal. m. or; It. s. et c; Arm; Tura.*
1316. **Hieracii** Z. Is. 1841, 827, t. 4, 5, 20-24; L. E. VI, 350; HS. 14, V p. 371; Frr. 665, 2; Frey 409; Tgstr. Ann. 199; Hein.-Wek. 791; Meyr. 432; Hofm. Pteroph. 108. *Eur. c. (? exc. Bat.) et m; Fen; Liv; Arm.*
1317. ? **Maculatus** Const. Ann. S. Fr. 1865, 193, t. 7, f. 9. *Gal. or. Alp.*
1318. **Ericetorum** Z. L. E. VI, 352; HS. 15, V p. 371; Tgstr. Ann. 198; Hein.-Wek. 791; Hofm. Pteroph. 110. *Germ; Austr; Hal; Helv; Ross. s. oc; Gal; Belg; Graec; Cauc.*
1319. **Didactylus** (-a) L. F. S. no. 1453; Hein.-Wek. 791; Hofm. Pteroph. 114; Trichodaetylus Hb. 18; Z. L. E. VI, 353; HS. 13, V p. 371; Brunneodaetylus Mill. Ann. S. Fr. 1854 p. 66, t. 3 II, f. 6; ib. 1861 p. 35, t. 2, f. 8; Cat. rais. 380. *Germ; Austr; Eur. s. (exc. reg. pol.); Gal. m; It; Dalm; Ross. m. or; Bulg; As. min.*
1320. **Leonuri** Stange Stett. e. Z. 1882 p. 514; 1886 p. 285; Hofm. Pteroph. 119, t. 1, f. 3; Ill. Ztschr. Ent. III p. 308. *Germ. s; Hal; Gal; Hung. m. or.*
- a) v. *Fusca* Hofm. Ill. Ztschft. Ent. III p. 339 (minor, obscurior). *Gal. s.*
1321. **Teucriti** Jordan Monthl. Mag. VI (1869) p. 14; Ann. f. 1870 p. 143; Barr. Monthl. Mag. VIII p. 155; Rössl. Schppfl. 222; South Entom. XVI p. 73, t. 2, f. 1; Leech Pteroph. p. 57, t. 17, f. 2; Hofm. Pteroph. p. 116, t. 1, f. 1; Meyr. 432; Hieracii Greening Monthl. Mag. IV p. 39; ? *Heterodaetylus* Vill. L. Ent. II, 535; Hw. 479. *Germ; Angl.*
- a) v. *Celusi* Frey Stett. e. Z. 1886 p. 18; Schmid Corr. XL p. 188; Hofm. Pteroph. p. 116, t. 1, f. 2 (minor, obscurior, minus rufescens). *Bav.*
- b) v. *Loranus* Fuchs Stett. e. Z. 1895 p. 48; 1897 p. 338; Hofm. Pteroph. 116 (v. minor, obscurior, magis grisea). *Germ. c. oc.*
1322. **Parvidaetylus** Hw. Lep. Br. 480; Hein.-Wek. 792; Meyr. 432; Hofm. Pteroph. 112; Microdaetylus Stph. Ill. IV, 377; Wd. 1652; Obscurus Z. Is. 1841, 793, t. 4, 25-6; L. E. VI, 354; Dup. IV, 88, 11; HS. 17, V p. 372; Frey 410; Snell. II, 2, p. 1030. *Eur. (exc. reg. pol.); Hyrc; As. min; Tarb.*

1323. ?*Marginellus* Z. Is. 1847, 903; L. E. VI, 355; HS. V p. 372; Stgr. Hor. XV p. 425; Hofmannseggii Moeschl. Berl. e. Z. 1866 p. 145 (praec. var. major, obscurior etc.?). Sic; Hisp; Bith.
1324. *Bohemanni* Wallgr. Fjäderm. p. 16; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 336; Snell. II, 2, p. 1028. Suec. m; Bat. s.

209. *Platyptilia* Hb. 1818.

1325. *Rhododactyla* (S.V.) F. E. S. III. 2. 347, 7; Hb. 8; Tr. IX, 2. 228; Dup. XI. 313, 4; Stph. III. IV, 375, t. 41, 3; Wd. 1645; Z. L. E. VI, 326; HS. V p. 366; Hein.-Wek. 782; South Entom. 1885 p. 275, t. 1, f. 3; Meyr. 435; Hofm. Pteroph. 34. Eur. c. (exc. Bat.) et m; Fen; Liv; Bith; Arm.
1326. *Cinnamomea* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 326. Srp.
1327. *Capnodactyla* (-us) Z. Is. 1841, 774; L. E. VI, 327; HS. 2, V p. 367. Hung. m. or; Turc. (Constantinopol.).
1328. *Ochrodactyla* Hb. 12, 13; Tr. IX, 2. 227; Dup. XI, 313, 2; Z. L. E. VI, 327; HS. 3, V p. 367; Hein.-Wek. 783; Snell. II, 2, p. 1016; Leech Pteroph. t. 16, f. 3; Hering Stett. e. Z. 1892 p. 269; Meyr. 435; Hofm. Pteroph. 53; *Pallidactyla* Hw. 478; Wd. 1641; *Dichrodactylus* Mühlgr. Stett. e. Z. 1863, 213; South Entom. XV p. 146, t. 3, f. 2. Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Arm.
- a) v. *Borgmanni* Rössl. Schppfl. 220; Hering l. c; Hofm. 58 (pallide ossea, distinctius signata; an sequent var.?).
1329. *Bertrami* Rössl. Wien. Mts. 1864, 54; Verz. 261; Hein.-Wek. 784; Snell. II, 2, p. 1017; Leech Pteroph. t. 16, f. 3; Porritt Monthl. Mag. XXII, 103. XXIII, 163; Meyr. 434; Hofm. Pteroph. 55; *Ochrodactylus* Tgstr. Bidr. 154. Germ; Bat; Angl; Eur. s. (exc. reg. pol.); Alp. Styr. et Car; Hung.
1330. ?*Chapmani* Tutt Ent. Rec. VIII p. 293. Lap.
1331. *Isodactyla* (-us) Z. L. E. VI, 328; Buckl. Monthl. Mag. VIII p. 153; Leech Pteroph. t. 16, f. 5; Meyr. 434; *Monodactyla* Hw. 476; Stph. III. IV, 373; Snell. II, 2 p. 1018; *Similidactyla* Stt. Cat. 31 (nec Dale); Hofm. Pteroph. 49. Germ. s. oc; Bat; Angl.
1332. *Gonodactyla* Schiff. S. V. 320; Z. L. E. VI, 330; HS. 9, V p. 368; Hein.-Wek. 784; Snell. II, 2 p. 1021; Leech Pteroph. t. 16, f. 6; Meyr. 434; Hofm. Pteroph. 42; *Megadactyla* Hb. 6; *Tesseradactyla* Tr. IX, 2. 230; Dup. XI. 313, 5; IV, 88, 8. Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m. or; It. c; Ross. m. or; Bith.
1333. *Terminalis* Ersch. Hor. XII (1877) p. 347; Mém. Rom. VI, t. 16, f. 14. Sib. (Irkutsk).
1334. *Farfarella* Z. Stett. e. Z. 1867, 334 not; 1870, 310; Hein.-Wek. 785; Hofm. Pteroph. 44. Germ. s; Styr; Car; Hal; Gal. m.
1335. *Zetterstedtii* Z. Is. 1841, 777, t. 4, f. 3, 4; L. E. VI, 333; Hein.-Wek. 785; Snell. II, 2 p. 1020; Leech Pteroph. t. 16, f. 7; Meyr. 434; Hofm. Pteroph. 48; *Tesseradactyla* Zett. Ins. Lap. 1012; ?*Petradactyla* Hb. 37-8; *Nemorialis* HS. 7. Eur. c. ets; Ped; It. c; Taur; Daur.
- a) v. *Taeniadactyla* South Entom. XV, 1882 p. 34; ib. 1889 p. 30; Leech Pteroph. p. 54, t. 16, f. 8 (al. angustioribus, fascia exteriore fusca, ciliis nigricantibus). Angl.
1336. *Nemorialis* Z. Is. 1841, 778 (*Zetterstedtii* var. d.); L. E. VI, 335; HS. 8, V p. 368; Hein.-Wek. 785; Snell. II, 2 p. 1019; Hofm. Pteroph. 48. Alp; Germ. m. et Sil. mont; Bat.

- a) v. *Saracenicæ* Wek. Cat. ed. II no. 3127 a; *Isodaetyla* Degraaf (nec Z.) Tijds. 1868 p. 71, t. 2, f. (1, 2) 3; Hein.-Wek. 786; Hofm. Pteroph. p. 48; Grafii Z. Stett. e. Z. 1873 p. 139 (obscurior, inconstans). *Sil; Hal; Bat; Belg.*
1337. *Tesseradaetyla* L. F. S. no. 1454; Hein.-Wek. 787; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 162; Hofm. Pteroph. 51; Barr. Monthl. Mag. 1897 p. 25; Fischeri Z. Is. 1841, 781; Tgstr. Bidr. 155; HS. 12, V p. 369; Z. L. E. VI, 337; Frey 405. *Eur. s. et c. (exc. Bat.); Gal. m. or; It. c; Dalm; Hyrc.*
1338. *Metzneri* Z. Is. 1841 p. 783; L. E. VI, 338; HS. V p. 367; Ld. Wien. Mts. 1863, 47, t. 1, 13; Hein.-Wek. 786; Hofm. Pteroph. 41; Bollii Frey Tin. 403. *Alp; Hung; Bulg. or. s; Arm.*
1339. *Acanthodaetyla* Hb. 23-4; Tr. IX, 2, 234; HS. 5, V p. 369; Z. L. E. VI, 338; Dup. XI, 313, 6; Frey 405; Hein.-Wek. 787; Snell. II, 2 p. 1023; Leech Pteroph. t. 16, f. 9; Meyr. 433; Hofm. Pteroph. 61; Tutt Ent. Rec. XI p. 238 (nomenclat.); Calodaetyla F. E. S. 3, 2, 346; Wd. 1646 (forma rufo-brunnescent.). *Eur; Arm; Syr; Maur; Mad; Can.*
- a) v. *Tetralicella* Hofm. l. c. 62 (flavo-grisescens). *Germ.*
- b) v. *Calaminthæ* Frey Stett. e. Z. 1886 p. 62; Hofm. l. c. (gracilior, dilute grisescens, nigro signata). *Bav.*
1340. *Seeboldi* Hofm. Iris XI (1898) p. 33. *Syr.*
1341. *Moerens* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 182, t. 10, f. 3, 3 a. *Anur.*
1342. *Cosmodaetyla* Hb. 35-6; Tr. IX, 2, 235; Wd. 1649; HS. 4, V p. 369; Hein.-Wek. 788; Leech Pteroph. t. 16, f. 10; Meyr. 433; Hofm. Pteroph. 65; Tutt Ent. Rec. XI p. 238 (nomencl.); Punetidaetyla Hw. 479; Wd. 1648; Ulodaetyla Zett. Ins. Lap. 1012. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. s. oc. et m. or; Scand; Sic; Dalm.*
- a) v. *Stachydalis* Frey Mitth. III (1870) p. 290; Hofm. l. c. 66 (minor, multo dilutior). *Helv. s.*
210. **Alucita** (L. 1758) Wlsghm. (Acipitilia Hb.).
1343. *Semiodaetyla* Mn. z. b. V. 1855, 42. *Cors; Sard.*
1344. *Galactodaetyla* Hb. 2; Tr. IX, 2, 250; Hw. 475; Wd. 1628; Z. Is. 1841, 857, t. 4, f. 35; L. E. VI, 390; Frr. 660, 1; HS. V p. 384; Hein.-Wek. 806; South Entom. XV p. 147, t. 3, f. 3; Leech Pteroph. t. 118, f. 3; Meyr. 436; Hofm. Pteroph. 162. *Germ; Austr. inf; Hung; Angl; Ross. m; Arm.*
1345. *Spilodaetyla* (-us) Curt. B. E. IV, 161; Wd. 1627; Dup. XI, 314, 9; Z. L. E. VI, 391; HS. 25, V p. 383; Hein.-Wek. 807; Snell. II, 2 p. 1054; Meyr. 437; Hofm. Pteroph. 164. *Eur. c. et m; Maur.*
- a) v. *Obsoleta* Z. Is. 1841 p. 859; Ev. F. V. U. 609; Confusa HS. V, 384; Stgr. Hor. VII, 281; XV, 429; Hein.-Wek. 807; Hofm. l. c. 165 (not.); Xerodaetylus HS. 34 (al. ant. plagis fuscis obsoletis vel nullis). *Eur. m. or; Pont; Tura.*
1346. *Phlomidis* Stgr. Hor. VII, 1870, 282, t. 3, 19; XV, 430 (præc. var., an tantum synon. sequentis?). *Srp.*
1347. *Heliodaetyla* Ev. F. V. U. 609; Z. L. E. VI, 398. *Srp.*
1348. *Pentadaetyla* L. S. N. ed. X, 542; Tr. IX, 2, 249; Hb. 1; Wd. 1626; Dup. XI, 314, 8; Z. Is. 1841, 864 (862); L. E. VI, 397; Hein.-Wek. 809; Snell. II, 2 p. 1056; South Entom. XVI p. 26, t. 1, f. 2; Meyr. 436; Hofm. Pteroph. 174. *Eur. (exc. reg. pol. et Hisp. m.); Bith; Arm; Sib. or.*
- a) ab. *Sulphurea* Stgr. Hor. XV p. 433 (sulfurescens). *Pont.*
1349. *Caspia* (-us) Ld. Hor. VIII (1870) p. 27, t. 2, 18. *Bith; Hyrc.*
1350. *Volgensis* Möschl. Wien. Mts. 1862, 143, t. 1, 16. *Srp; ? Arm.*

1351. **Tuneta** Stgr. Iris V p. 300. Maur. or.
1352. **Subalternans** Ld. Hor. VI, (1869) p. 93, t. 5, 15; Stgr. Bith; Hyrc.
Hor. XV, 431.
1353. **Xanthodactyla** Tr. IX, 2, 251; Z. Is. 1841, 858; L. E. VI, 392; Dup. IV, 88, 6; HS. 30, 31, V p. 383; Hein.-Wek. 808; Hofm. Pteroph. 167; Galactodactylus Dup. XI, 314, 7.
a) ab. *Xerodactyla* Z. Is. 1841 p. 860; L. E. VI, 393 (magis signata). Germ. m; Austr. inf; Hung; Ter. m; Gal; Cat; It. s; Bulg; Dalm; Graec; Ross. m; Bith.
1354. **Probolias** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 12. Maur.
1355. ? **Apollina** Mill. Ann. S. Lin. Lyon 1883 p. 177, t. 4, f. 9. Gal. m. or.
1356. **Adamas** Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 54. Gal. m.
1357. **Decipiens** Ld. Hor. VIII (1870) 27, t. 2, f. 17. Hyrc.
1358. **Icterodactyla** Mn. z. b. V. 1855, 43. Cors; Sard; Cat; Lusit.
1359. **Punctinervis** Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 14, t. 1, f. 35. Gal. m.
1360. **Raphiodactyla** Rbl. Iris XIII p. 188. Arag. (Cuenca).
1361. **Baliodactyla** (-us) Z. Is. 1841, 861; L. E. VI, 393; HS. 36, V p. 384; Frey 418; Hein.-Wek. 808; South Entom. 1883 p. 25, t. 1, f. 1; Meyr. 436; Hofm. Pteroph. 170; Ill. Ztschrft. Ent. III, 342; Tridactylus Stph. Ill. IV, 373; Wd. 1634. Eur. c. m. et m; Angl; Belg; Liv; Bith; Taur.
- a) v. *Meridionalis* Stgr. Hor. XV p. 432 (minor, pallidior). And; As. min. et c.
1362. **Marptys** Chr. Hor. IX (1872) p. 39, t. 2 A, f. 35. Srp.
1363. **Calcaria** (-us) Ld. Hor. VIII (1870) p. 28, t. 2, f. 15. Hyrc.
1364. **Parthica** (-us) Ld. Hor. VIII (1870) p. 27, t. 2, 16. Hyrc.
1365. **Tetradactyla** L. S. N. ed. X, 542; Tr. IX, 2, 255; Dup. XI, 314, 6; Wd. 1636; Z. L. E. VI, 394; HS. 35, V p. 385; Hein.-Wek. 809; Snell. II, 2, p. 1055; Meyr. 436; Hofm. Pteroph. 171; Leucodactyla Hb. 5 (cum specie sequente mixta?). Eur. (exc. reg. pol.); Arm; Bith; Taur; Daur; Can.
1366. **Malacodactyla** (-us) Z. Is. 1847, 905; L. E. VI, 395; HS. V p. 385; Hein.-Wek. 809; Stgr. Hor. XV, 432; Hofm. Pteroph. 172 (b. sp.). Eur. m; As. min.
1367. **Acarnella** Wlghm. Monthl. Mag. 1898 p. 131. Cors.
1368. **Chordodactyla** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 259. And.
1369. **Wernickei** Wek. Iris X (1897) p. 376 (uno ♂ condit.). Alp. Car.
1370. **Isehnodactyla** Tr. X, 3, 223; Z. Is. 1841, 863; 1847, 906; L. E. VI, 396; HS. 37, V p. 385; Brd. Ann. S. Fr. 1861, 33, t. 2, 6; Hein.-Wek. 809; Hofm. Pteroph. 173; Actinodactyla Chrét. Natural. 1891 p. 99. Austr. inf; Hung; Sard; It; Gal; ? Belg; Dalm; As. min; Pal; Ind. or.
1371. **Desertorum** Z. Stett. e. Z. 1867, 386. Pal.

211. *Pselnophorus* Wallgr. 1881.

1372. **Brachydactylus** (-a) Tr. IX, 2, 238; Z. Is. 1841, 856, t. 4, f. 34; L. E. VI, 389; HS. 11, V p. 381; Frey 417; Hein.-Wek. 805; Snell. II, 2, p. 1051; Leech Pteroph. t. 18, f. 2; Meyr. 437; Hofm. Pteroph. 155; Aëtodactylus Dup. XI, 313, 8. Eur. c; Dan; Liv; Suec; Ped; It. c; Dalm; Arm.
- a) v. *Poggei* Mn. Wien. Mts. 1862, 409, t. 3, 16 (dilutor). Crimaea; Bith.
1373. **Amurensis** Chr. Bull. M. 1882, I p. 43. Amur.

212. *Marasmarcha* Meyr. 1886.

1374. *Ehrenbergiana* (-us) Z. Is. 1841, 833; L. E. VI, 356. *Syr.*
 1375. *Agrorum* HS. V p. 378; *Oxydactylus* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 258. *And.*
 1376. *Rhyppodaetyla* (-us) Stgr. Berl. e. Z. 1870, 327. *Srp.*
 1377. *Trimmatodaetyla* (-us) Chr. Hor. IX (1872) p. 38 t. 2 A, f. 34. *Srp.*
 1378. *Phaeodaetyla* Hb. 14; Tr. IX, 2, 240; Z. L. E. VI, 356; Dup. XI, 313, 10 p. 657; HS. V p. 378; Hein.-Wek. 793; Snell. II, 2, p. 1036; South Entom. XVI p. 75, t. 2, f. 3; Leech Pteroph. t. 17, f. 4; Meyr. 438; Hofm. Pteroph. 93; *Lunaedaetylus* Hw. 477; Wd. 1640. *Eur. c. (pr. p.); Liv; Gal; m. or; It; Graec; Ross. m. or.*
 1379. *Fauna* Mill. Cat. rais p. 308; Ann. Sc. Nat. Cannes 1879 p. 1, t. 5, f. 1-3. *Gal. m.*

213. *Gypsochares* Meyr. 1890.

1380. *Baptodaetyla* (-us) Z. Stett. e. Z. 1850, 211; L. E. VI, 401; HS. 39, V p. 382; Brd. Ann. S. Fr. 1861, 38, t. 2, f. 10; Hein.-Wek. 810. *Gal. m; Hisp; Cors; Sard; It. c; Dalm; Ind. or.*
 1381. *Olbiadaetyla* (-us) Mill. Ic. I, t. 9, f. 1-3, p. 89. *Gal. m. oc.*
 1382. *Hedemanni* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 115, t. 3, f. 3. *Ten.*

214. *Pterophorus* Geoffr. 1762 (*Alucita* Meyr.).

1383. *Lithodaetylus* (-a) Tr. IX, 2, 245; Z. L. E. VI, 377; HS. 10, V p. 378; Hein.-Wek. 799; Snell. II, 2, p. 1044; Leech Pteroph. t. 17, f. 8; Meyr. 439; Hofm. Pteroph. 129; Septodaetyla Tr. IX, 2, 246; *Lithoxylo-daetylus* Dup. XI, 313, 3; *Similidaetyla* Dale (nec Stt.) Mag. Nat. Hist. VII (1834) p. 263. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ross. m. or; Hisp. s; Ped; Gal. m. or; Dalm; Bith.*
 1384. *Rogenhoferi* Mn. z. b. V. 1871 p. 79; Rghfr. ib. 1877 p. 500; Hein.-Wek. 80; Hofm. Pteroph. 128. *Alp. Carv., Ter., Austr. inf., Helv.*
 1385. *Constanti* Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 200; ib. Ann. 1876 p. 419 t. 6, f. 13; Rbl. z. b. V. 1889 p. 323; Hofm. Pteroph. 127. *Gal; Austr. inf; Hung.*
 1386. *Giganteus* Mn. z. b. V. 1855, 570; Nolck. Stett. e. Z. 1882 p. 200. *Sard; Cors; Gal. m. or; Liguria.*
 1387. *Monodaetylus* (-a) L. S. N. ed. X, 542; Hein.-Wek. 801; Snell. II, 2, p. 1048; South Entom. 1885 p. 277, t. 1, f. 4; Meyr. 439; Hofm. Pteroph. 133; *Pterodaetyla* Hb. 4; Tr. IX, 2, 242; Z. Is. 1841, 846, t. 4, 7, 32; L. E. VI, 377; Dup. XI, 314, 2; Wd. 1631; HS. 25, V p. 373. *Eur; As. min; Arm; Hyrc; Tura; Daur; Maur; Mad; Can; Am. s.*
 1388. *Scarodaetylus* (-a) Hb. 21-2; Z. L. E. VI, 378; HS. 26, 32, V p. 379; Frey 415; Hein.-Wek. 802; Snell. II, 2, p. 1047; Hofm. Pteroph. 142; ?*Icarodaetyla* Tr. IX, 2, 247. *Eur. c. (exc. Angl.) et s. (exc. reg. pol.); Ross. m. or; Daur.*
 1389. *Lienigianus* Z. L. E. VI, 380; HS. V p. 379; Hein.-Wek. 802; Snell. II, 2, p. 1045; South Entom. XV, 105, t. 2, f. 3; Leech Pteroph. t. 17, f. 10; Meyr. 439; Hofm. Pteroph. 147; *Melinodaetylus* HS. 33; *Scarodaetyla* Becker Ann. S. Belg. 1861 p. 56, t. 2, f. 3. *Eur. c; Liv; It. c.*
 1390. *Tephrodaetylus* (-a) Hb. 17; Z. L. E. VI, 382; HS. 82, V p. 380; Hein.-Wek. 803; Snell. II, 2, p. 1046; South Entom. XV p. 106, t. 2, f. 4; Meyr. 439; Hofm. Pteroph. 145. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Ross. m. or.*

1391. **Innocens** Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 195, t. 10, f. 9, 9a. *Sib. (Irkutsk).*
1392. **Distinctus** HS. V p. 379; Hein.-Wck. 803; Stange Stett. e. Z. 1882 p. 514 (larv.); Hofm. Pteroph. 144. *Germ; Austr. inf.*
1393. **Inulae** Z. L. E. VI, 384; HS. V p. 380; Z. Stett. e. Z. 1868 p. 427; Hein.-Wck. 804; Hofm. Pteroph. 152; Ill. Ztschf. Ent. III, 342. *Germ. s. et or; Austr. inf; Morav.*
1394. **Carphodactylus** (-a) Hb. 19.20; Tr. X, 3. 222; Z. L. E. VI, 386; HS. V p. 381; Frey 416; Hein.-Wck. 804; Hofm. Pteroph. 150. *Germ; Helv; Austro-Hung; Belg; Gal; It; Ross. m. or; Maur. (Stt.).*
- a) v. **Bupthalmi** Hofm. Ill. Ztschf. Ent. III p. 340 (larvae et nymphae var.).
1395. **Pectodactylus** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 258; Hor. VII, 281; Hein.-Wck. 805; Jourdeuille Ann. S. Fr. 1888 p. 67; Hofm. Pteroph. 140; Chrysocomae Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 74; ?*Coniodactylus* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 258. *And; Gal; Germ. m; Graec.*
1396. **Osteodactylus** Z. Is. 1841, 851, t. 4, f. 8, 9; L. E. VI, 388; Dup. IV, 88, 7; HS. 29, V p. 381; Frey 417; Hein.-Wck. 805; Meyr. 438; Hofm. Pteroph. 141; *Microdactylus* Zett. Ins. Lap. 1013; Cinerariae Mill. Ic. III p. 418, t. 152, f. 1. *Eur. c. et s; Lusit; Gal. m. or; It. c.*
1397. **Microdactylus** (-a) Hb. 26-7; Tr. IX, 2. 248; Z. L. E. VI, 388; Dup. IV, 88, 12; HS. V p. 380; Frey 417; Hein.-Wck. 805; Snell. II, 2, p. 1050; South Entom. XV p. 102, t. 2, f. 1; Meyr. 438; Hofm. Pteroph. 149. *Eur. c; Liv; Suec; Hosp. s; Sard; It. c; Dalm; Pont; Bith.*

215. **Stenoptilia** Hb. 1818.

1398. **Miantodactyla** (-us) Z. Is. 1841, 835; L. E. VI, 357; HS. 6, V p. 374. *Hung. m. or; Rum; Bulg.*
1399. **Pulehra** (-er) Chr. Mém. Rom. II p. 164, t. 8, f. 13. *Tura.*
1400. **Pelidnodactyla** Stein Is. 1837 p. 105; Hein.-Wck. 794; Hofm. Pteroph. 74; *Mictodactylus* var. a. Z. Is. 1841, 836, t. 4, 28-31; L. E. VI, 358; HS. 24, V p. 376; Tgstr. Ann. 200; ?*Millieridactylus* Brd. Ann. S. Fr. 1861, 36, t. 2, f. 9. *Eur. c. (exc. Bat. et Angl.) et s; Hosp; It. s. et c; Bulg; Daur.*
- a) v. **Borealis** Wck. Stett. e. Z. 1864, 217 (minor, obscurior, al. ant. dense albo-pulvereis). *Norr. c. alp.*
1401. **Pinarodactyla** (-us) Ersch. Hor. XII (1877) p. 348; Mém. Rom. VI, t. 16, f. 15. *Sib. (Irkutsk).*
1402. **Coprodactyla** (-us) Z. L. E. VI, 366; HS. 20, V p. 377; Frey 412; Hein.-Wck. 796; Z. Stett. e. Z. 1878, 164; Hofm. Pteroph. 68; ?*Arvernicius* Peyer. Pet. Nouv. VII (1875) p. 514. *Alp; Gal. mont; Taur; Daur.*
1403. ? **Lutescens** HS. V p. 377; Hein.-Wck. 797 (praec. aberr.?). *Helv.*
1404. ? **Nolckeni** Tgstr. Cat. 366 (76). *Fen.*
1405. **Zophodactyla** (-us) Dup. XI, 314, 4; Hein.-Wck. 795; Leech Pteroph. p. 60, t. 17, f. 6; Meyr. 440; Hofm. Pteroph. 81; Loewii Z. Is. 1847, 38 et 904; L. E. VI, 364; HS. V p. 375; Snell. II, 2 p. 1043; *Hodgkinsonii* Gregson Monthl. Mag. IV p. 178; Barr. ib. XVIII p. 180; Hodgkins. ib. 212. *Eur. c. et m. (? exc. Balc.); As. min; Arm.*
1406. **Bipunctidactyla** (-us) Hw. Lep. Br. 476; Stt. Man. II, 442; Barr. Monthl. Mag. XVIII p. 179; Leech Pteroph. t. 17, f. 5; Meyr. 441; *Serotinus* Z. L. E. VI, 361; HS. V p. 376; Tgstr. Ann. 200; Frey 411; Hein.-Wck. 794; Snell. II, 2 p. 1038; Hofm. Pteroph. 75. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Maur; Ten.*

- a) v. *Plagiodactyla* (-us) Stt. Cat. Suppl. 28; HS. 22, V, 377; Z. L. E. VI, 368; Stett. e. Z. 1878 p. 164; Mill. Ic. I p. 209, t. 23, f. 8-12; South Entom. 1885 p. 273, t. 1, f. 1 (2); Hein.-Wck. 796; Hofm. Pteroph. 78; Scabiodactylus Gregson Entom. IV p. 363 (ib. III p. 186 Plagiodact. larv.) (al. ant. saturatoribus, squamis albis mixtis, striga fusca digiti primi longiore et crassiore).
- b) v. (et ab.) *Arida* (-us) Z. Is. 1847, 904; L. E. VI, 366; HS. V p. 376; Hein.-Wck. 795 (minor, multo dilutior, lutescens).
1407. *Islandica* (-us) Stgr. Stett. e. Z. 1857, 280. *Isl.*
1408. *Caesia* (-us) Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 189, t. 10, f. 6, 6a. *Sib. c. (Irkutsk).*
1409. *Hedemanni* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 184, t. 10, f. 4, 4a. *Amur.*
1410. *Vaccilans* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 187, t. 10, f. 5, 5a. *Amur.*
1411. *Luteocinerea* (-us) Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 191, t. 10, f. 7, 7a. *Amur.*
1412. *Graphodactyla* (-us) Tr. IX, 2. 233; Z. Is. 1841, 840; L. E. VI, 370; HS. 23, V p. 377; Fr. 700, f. 1!; Frey 413; Hein.-Wck. 797; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 164; Hofm. Pteroph. 85. *Alp; Hal; Hung.*
1413. *Pneumonanthus* Schleich Stett. e. Z. 1880 p. 472; Hofm. Pteroph. 87; *Plagiodactylus* Snell. (nec Stt.) II, 2 p. 1037 (pr. p.); Hering Stett. e. Z. 1891 p. 225; 1893 p. 117 (praec. var. Darw.). *Germ. s.; ?Bat; ?Angl.*
1414. *Pterodactyla* (-us) L.F.S. no. 1456; Wallgr. Fjäderm. p. 18; Hein.-Wck. 797; Snell. II, 2 p. 1040; Meyr. 440; Fuscus Retz. Gen. et Sp. 35; Z. L. E. VI, 371; HS. V p. 375; Hofm. Pteroph. 82; *Ptilodactyla* Hb. 16; Tr. IX, 2. 244; Dup. XI, 314, 3; Fr. 660, 2; *Fuscodactylus* Hw. 476; Wd. 1630. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Arm; Am. s.*
1415. *Paludicola* Wallgr. Fjäderm. 18; Z. Stett. e. Z. 1867 p. 337; Hein.-Wck. 798; Hofm. Pteroph. 85; Fuscus var. c. et d., Z. L. E. VI, 371 (praec. v. Darw.). *Germ; Suec. m.*
1416. *Mengeli* Fern. Pteroph. N. Am. 1898 p. 60. *Groenl. s.*
1417. *Stigmatodactyla* (-us) Z. L. E. VI, 374; HS. 21, V p. 375; Hein.-Wck. 798; Snell. II, 2 p. 1042; Hofm. Pteroph. 81. *Bav; Austr; Hung; Hal; Ter; Gal; Bat; Sic; Balc; Malorca; Hyrc.*
1418. *Mannii* Z. L. E. VI, 375; HS. V p. 375; Stgr. Hor. XV, 428. *Bulg; Graec; Bith; Hyrc; Arm.*
1419. *Emarginata* (-us) Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 193, t. 10, f. 8, 8a (hujus generis?). *Amur.*

216. *Agdistis* Hb. 1818.

1420. *Frankeniae* Z. Is. 1847, 900; L. E. VI, 321; HS. 46, V p. 365. *Sic; And.*
1421. *Meridionalis* Z. Is. 1847, 898; L. E. VI, 321; HS. 44, V p. 365. *And; Sic; Istr. (ins. Lusin); Dalm.*
1422. *Heydenii* Z. L. E. VI, 322; HS. 45, V p. 364; Mill. Ic. II, 302, t. 82, 12-14; *Lerinensis* Mill. Bull. S. Fr. 1875 p. 168; Cat. rais p. 376, t. 2, f. 10, 11. *Gal. m.*
1423. *Ingens* Chr. Mém. Rom. II p. 124, t. 5, f. 16. *Tura.*

1424. **Adactyla** Hb. 32-34; Z. L. E. VI, 323; HS. 47, V p. 364; Hein.-Wek. 781; Hofm. Pteroph. 29; ? Dup. XI p. 639, t. 313, f. 1; Hübneri Z. Is. 1841, 771, t. 4, f. 1, 2, 14, 15; ? Manicata Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 257. *Germ; Austr. inf; Morae; Car; Hal; Hung; ? And; Sic; Srp; Tura.*
1425. **Canariensis** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 114. *Ten.*
1426. **Satanas** Mill. Bull. S. Fr. 1875 p. 168; Cat. rais p. 377, t. 2, f. 9; Hofm. Pteroph. 31; ? Delphinensella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 893. *Gal. m; Germ. m. oc.*
1427. **Paralia** Z. Is. 1847, 899; L. E. VI, 324. *Sic; Dalm; Graec; Maced; Ross. m.*
1428. **Tamaricis** Z. Is. 1847, 899 (Paralia); L. E. VI, 325; HS. 41-2, V p. 365; Mill. le. III p. 237, t. 126, f. 5-7; Hein.-Wek. 781; Hofm. Pteroph. 32. *Germ. m. oc; Helv; Gal; Hisp; Dalm; Bith; Hyrc; Syr; Tura; Ten.*
1429. **Bennetii** Curt. B. E. X, 471; Stph. III. IV, 370; Wd. 1625; HS. 1; South Entom. 1883 p. 27, t. 1, f. 3; Leech Pteroph. p. 50, t. 16, f. 1; Meyr. 441; Snell. Tijds. XL p. 363. *Angl; Bat.*
1430. **Staticis** Mill. Bull. S. Fr. 1875 p. 167; Cat. rais p. 374, t. 2, f. 4-8 (praec. syn.?). *Gal.*

III. Orneodidae.

217. Orneodes Latr. 1796 (Alucita Z.).

1431. **Zonodactyla** Z. Is. 1847, 908; L. E. VI, 405; HS. V p. 387; Stgr. Hor. VII, 282; Hofm. Iris XI, 347. *? And; ? Gal. m. or; Ter. m; It. s; Sic; Graec; Maced; Lyd; Taur; Syr.*
1432. **Desmodactyla** Z. Is. 1847, 908 (Zonodactyla); L. E. VI, 408; HS. V p. 387; Frey 422; Hein.-Wek. 812; Hofm. Iris XI, 347. *Germ. m; Helv; Austro-Hung; Hisp. (s.); Dalm; Graec.*
1433. **Dodecadactyla** Hb. 29; Tr. IX, 2, 258; Z. Is. 1841, 874 (872); L. E. VI, 406; HS. V p. 388; Frey 421; Hein.-Wek. 811; Hofm. Iris XI, 352. *Germ; Austr; Helv; Liv; Nore. m; It. s. et c; Dalm.*
1434. **Grammodactyla** Z. Is. 1841, 869 (867); L. E. VI, 408; HS. V p. 388; Frey 422; Hein.-Wek. 812; Hofm. Iris XI, 352. *Germ; Austr; Boh; Helv; Hung; Belg; Gal. m; Dalm; As. min.*
1435. **Palodactyla** Z. Is. 1847, 908; L. E. VI, 407; Stett. e. Z. 1867 p. 387; HS. V p. 388; Hofm. Iris XI, 354; Perrittodactyla Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 259 (praec. var.?). *Germ. m. oc; And; Gal. m. or; It. c; Sic; Dalm; Bith; Syr.*
1436. **Symphodactyla** Alph. Trudy X p. 3 (1876); Mém. Rom. V p. 240, t. 12, f. 9; Hofm. Iris XI, 355. *Cauc. s.*
1437. **Hexadactyla** L. S. N. ed. X, 542; Wd. 1653; Hein.-Wek. 813; Snell. II, 2, p. 1060; South Entom. XVI p. 74, t. 2, f. 1; Leech Pteroph. t. 18, f. 9; Meyr. 442; Hofm. Iris XI, 349; Polydactyla Hb. 28; Tr. IX, 2, 257; Dup. XI, 314, 10; Zett. Ins. Lap. 1014; HS. V p. 389; Z. L. E. VI, 409; Wd. 1654. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Arm; Am. s.*
1438. **Hübneri** Wallgr. Fjädern. p. 24; Hein.-Wek. 813; Hofm. Iris XI, 350; Hexadactyla Hb. 30, 31; Tr. IX, 2, 255; Z. Is. 1841, 871 (869); L. E. VI, 412; Ev. F. V. U. 610; HS. V p. 387; Frey 423; v. Cartereau Jourdeuille Cat. Lep. Aube 1883 p. 220. *Eur. c. (exc. Bat. et Angl.); Succ; And; Sard; Serbia; Graecia; Ross. m. or.*
1439. **Cymatodactyla** Z. L. E. VI, 413; HS. V p. 388; Hein.-Wek. 814; Hofm. Iris XI, 351. *Hung. lit. et m. or; Dalm. s; Graec.*

IV. Tortricidae.

A. Tortricinae.

218. *Acalla* (Hb. 1818) Meyr. (Teras Tr. 1829).

1440. *Emargana* F. S. E. 651, no. 37; Hb. 233; Dup. IX p. 170, t. 244, 9; Stph. III. IV p. 147, t. 38, f. 1; Wd. 1103; Hein. 12; Excavana Hw. p. 408; Wd. 1104; Snell. II, 1, p. 171; Caudana F. R. 55. 1d (al. ant. flavis, fusco-irroratis). *Eur. c. et s; Am. s.*
- a) var. *Caudana* F. S. F. 651, no. 38; Tr. VIII. 248; X, 3. 128; F. R. 54, 55. 1a-c; Dup. l. c. p. 168, t. 244, 8; Wilk. 180; Hein. 12; Meyr. 519; Effractana Hb. 175; Wd. 1105 (al. ant. violaceo-griseis, fere unicoloribus).
- b) var. *Effractana* Froel. En. Tortr. p. 27; Tr. VIII. 249; F. R. 55. 2a-b; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 40; Hein. 12; Caudana Hb. 232; Hw. p. 409; Wd. 1106; Indecorana Zett. 989 (obscurior, al. ant. unicoloribus fuscis, costa minus excavata).
1441. *Cristana* (S. V.) F. Mant. 233; Hw. p. 412; Tr. VIII. 253, X, 3. 129 (pr. p.); Schläg. Stett. e. Z. 1854 p. 62, 67; Wilk. 173; Hein. 13; Wk. Bresl. e. Z. 1874 p. 14; Wallgr. Tidskr. IX, 164; Meyr. 521; Rossiana F. E. S. 259; Lefebvriana Dup. IX, 244, 6; HS. 26; Cristana Wd. 1060 (al. ant. fuscis, plaga lata dorsali [capite thoraceque] niveis).
- a) ab. *Albipunctana* Stph. 152; Wd. 1061; Subvittana Stph. 152 [ab]; Wd. 1059 (al. ant. fuscis, puncto medio albo).
- b) ab. *Striana* Hw. p. 413; Stph. 149; Combustana Dup. IX, 244, f. 2; Albovittana Stph. 151, t. 36, f. 2 [ab]; Wd. 1056 (al. ant. rufo-cinnamom., plaga dors. angusta alba vel cinerea).
- c) ab. *Desfontainana* F. E. S. 268; Stph. 151; Wd. 1054; Sericana Hb. 83; Dup. IX, 244, 3; Fulvocristana Stph. 151 [ab]; Wd. 1055 (al. ant. cinnam. [exterius griseis] plaga media ex basi rufa).
- d) ab. *Spadiciana* Hw. p. 412; Stph. 151; Wd. 1052; Brunneana Stph. 149 [ab]; Wd. 1050; Vittana Stph. 150; Wd. 1051; Cristana HS. 25 [ab] (al. ant. ochraceis, exterius cinnam. [plaga dorsali] capite thoraceque rufo-ochraceis).
- e) ab. *Albicostana* Sand Cat. Lep. Berry p. 133 (al. ant. costa alba).
- f) ab. *Cristana* Don. Nat. Hist. III, t. 77, f. 1, 2; Stph. 152; Wd. 1058; Cristana Hb. 176 [ab]; Dup. IX, 244, 1; HS. 237 [trans.]; Fulvivittana Stph. 151; Wd. 1057 (al. ant. cinnamomeo-fuscis, macula costali media extensa albescenti).
- g) ab. *Ruficostana* Curt. B. E. I t. 16; Stph. 153; Wd. 1062; HS. 27 (al. ant. cinereis plaga lata ex basi rufa, plaga angusta dorsali alba).
- h) ab. *Profanana* F. E. S. 268; Don. XII, t. 377, 3; Stph. 149; Consimilana Stph. 150; Wd. 1053 [ab]; Substriana Stph. 149; Wd. 1047, 1049 (al. ant. concoloribus cinereis, vel ochraceis vel rufo-brunneis, capite thoraceque interdum multo dilutioribus).

Eur. c. (exc. Bat); It. s; Pont; Jap.

1442. *Paradiseana* Wlsghm. Ann. & Mag. (7) V p. 371. *Amur; Jap.*
1443. *Delicatana* Chr. Bull. Mosc. 1881, I p. 60. *Amur; Uss; Jap.*
1444. *Umbrana* Hb. 59; Hw. p. 411; Tr. VIII, 253, X, 3. 129; Wd. 1063; F. R. p. 70, t. 35; Dup. IX. t. 243. 5; HS. IV p. 149; Wilk. 173; Hein. 13; Meyr. 521; Radiana Dup. IX p. 146, t. 243, 6 [ab.]. *Eur. c; Suec; Fen.*
1445. *Hispidana* Chr. Bull. Mosc. 1881, I p. 61. *Amur; Uss; Jap.*
1446. *Hastiana* L. S. N. ed. X. p. 222 no. 532; Cl. le. 2, 7; Wilk. 171, t. 1, f. 11 [ab.]; Schläg. Stett. e. Z. 1863 p. 200; Hein. 14; Wek. Bresl. e. Z. 1874 p. 15; Snell. II. 1 p. 177; Meyr. 521; *Scabrana* (S. V.) Hb. 58, 169; Tr. VIII, 255; Dup. IX, 243. 1; HS. 11; *Sparsana* Froel. no. 12 (forma al. ant. brunnescent. vel grisescent., fasciis [strigis] fuscis obsoletis). *Eur. (exc. It. m. et Graec.); Sib; Am. s.*
- a) ab. *Coronana* Thnbg. Diss. Ent. I p. 18, fig. 18; Wd. 1072; *Buringerana* Hb. 216; *Leprosana* Froel. no. 19; *Abietana* Dup. IX, 265, f. 2; *Scabrana* HS. 10, 13 (al. ant. fascia ante medium albescente).
- b) ab. *Byringerana* Hb. Vög. 97; Hb. 61; Wd. 1073 (al. ant. brunnescent., rufo-mixtis, fasciis lutescent.).
- c) ab. *Psorana* Froel. l. c. p. 20; Schläg. Stett. e. Z. 1854 p. 61; *Signana* Tngstr. Bidr. p. 93 (al. ant. cinereis [brunnescent.] stria ex basi atra).
- d) ab. (v.) *Pruinosana* (Stgr. i. l.) (minor, al. ant. unicoloribus fuscis). *Germ. s. oc. (lit.).*
- e) ab. *Aquilana* Hb. 235; Froel. l. c. p. 21; Tr. VIII. 252; *Suberistana* Stph. 155; Wd. 1071 [trans.] (al. ant. obscure cinnamom. [fuscis], thorace luteo).
- f) ab. *Autumnana* Stph. 155; Wd. 1070; *Obsoletana* Stph. 156; Wd. 1074 (al. ant. lutescentib., squamis erectis fuscis).
- g) ab. *Radiana* Hb. 177; Wd. 1065; *Ramostriana* Stph. 154; Wd. 1066; *Scabrana* HS. 12 (al. ant. luteis [rufescent.] striis ex basi ad margin. extern. atris).
- h) ab. *Combustana* Hb. 234; Stph. 155; Wd. 1068; *Cristana* Froel. p. 21; Schläg. Stett. e. Z. 1854 p. 62, 67 (al. ant. cinnamom., vitta lata dorsali lutescenti, fascia plagaque apicali dilutioribus, indistinctis).
- i) ab. *Costimaculana* Wek. Bresl. e. Z. 1874 p. 16 (al. ant. albido-griseis, macula costali quadrang. obscure brunnea).
- k) ab. *Divisana* Hb. 198; Stph. 153, t. 34. 1; Wd. 1064; *Basileana* Fettig Cat. Lep. Alsace 1882 p. 34 (al. ant. parte dorsali brunnesc., parte costali albescente, linea nigra ex basi usque ad apicem divisis).
- l) ab. *Mayrana* Hb. 335; *Centrovittana* Stph. 154; Wd. 1067; *Longepartitana* Brd. Cat. p. 34 (al. ant. fuscis plaga media ex basi usque ad apicem alba ant lutea).
- m) ab. *Albistriana* Hw. p. 412; Stph. 154; Wd. 1069 (al. ant. fuscis, plaga dorsali albescenti).
1447. ? *Maculipunctana* Costa Atti R. Ac. Sc. di Napoli IX (11) 1882 p. 338 (incertae sedis). *Sard.*
1448. *Abietana* Hb. 275-6; Tr. X, 3. 131; F. R. 34-5. 1 p. 69; HS. IV p. 150, VI p. 156; Hein. 15; Wallgr. Tidskr. IX, 168 (forma al. ant. fuscis, fasciis distinctis). *Eur. s; Germ; Austr; Car; Helv; Ital. s.*
- a) ab. *Confixana* Hb. 277; Froel. p. 22 (al. ant. rufescent., fasciis obsoletis).

- b) ab. *Opacana* Hb. 334; *Erebana* Gn. Ind. p. 12 (al. ant. unicolor. fuscis).
- c) ab. *Lutiplaga* Rbl.; *Abietana* F. R. 35, f. 1a (al. ant. fuscis, *plaga dorsali lutea* [albescente]).
1449. **Maccana** Tr. X, 3. 133; HS. 14-16; Wilk. p. 171; Hein. 16; Wallgr. Tidskr. IX, 168; Meyr. 523; *Marmorana* Westw. Brit. Moths II, 159, t. 104, f. 9; *Basalticola* Stgr. Stett. e. Z. 1857 p. 268. *Eur. s.; Isl; Germ. s.; Boh; Angl; Am. s.*
1450. **Fimbriana** Thunbg. Diss. Ent. II p. 44, t. 5, f. 3; Tngstr. Cat. p. 359; Nolek. Fn. II p. 345, 825; Wallgr. Tidskr. IX p. 168; Rbl. z. b. V. 1889 p. 296; Hering Stett. e. Z. 1889 p. 290; Disqué Stett. e. Z. 1890 p. 86 larv.; ? *Decosseana* Rössl. Schppfl. 1880 p. 234. *Succ; Fen; Liv; Germ. oc; Hung.*
1451. **Mixtana** Hb. 215; Tr. X, 3. 134; Dup. IX, 261, 8 p. 489 (Permixon); HS. IV p. 148; Wilk. 159; Hein. 23; Snell. II, 1 p. 186; Meyr. 523; *Castaneana* Hw. 410; Wd. 1114. *Eur. c; Scand.*
- a) ab. *Provinciana* Peyer. Mitth. III p. 410; Ann. S. Fr. 1872 p. 8, t. 5, f. 2; Rag. ib. 1894 p. 178 (al. ant. albescensibus).
1452. **Logiana** Schiff. S. V. p. 130; Hb. 64; Wd. 1901; HS. 24, IV p. 143; Meyr. 523; *Tristana* Hb. 50; HS. IV p. 142; Wilk. 167; Hein. 17 (pr. p.); *Trigonana* Stph. Ill. IV p. 159; Wd. 1084 (al. ant. pallidis, macula cost. obscura fusca). *Eur. c. (exc. Bat.) et m. (exc. It. m. et Graec.); Succ; Lap; Am. s.*
- a) ab. *Germanana* Froel. no. 22; *Logiana* Hb. 217; *Boscana* Stph. p. 159; Wd. 1083; *Plumbosana* Stph. Ill. IV p. 158; Wd. 1082; *Erntana* HS. 9 (al. ant. brunnescentibus, mac. cost. indistincta).
1453. **Hippophaëana** Heyd. Stett. e. Z. 1865 p. 377; Frey Mitth. VI (1883) p. 689; *Ragatzana* Heyd. l. c. *Helv; Germ. oc; It. s.*
1454. **Permutana** Dup. IX p. 499, t. 262, f. 4; *Permutatana* HS. 28, IV p. 141; Wilk. 174; Hein. p. 19; Meyr. 524. *Germ. m; Austr. inf; Hung; Dalm; Belg; Angl; Bith.*
1455. **Variegana** Schiff. S. V. p. 130; Wd. 1089; Wilk. 175; Hein. 20; Snell. II, 1 p. 175; Meyr. 523; *Abildgaardana* Froel. no. 9; Tr. VIII, 268, X, 3. 137; Dup. IX, 244, 4; HS. IV p. 141; *Cristana* Hb. 55. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min.*
- a) ab. *Asperana* F. Gen. 292; Wd. 1088; Dup. IX, 244, 5; *Nyctemerana* Hb. 240; HS. IV p. 142, VI p. 155 (al. ant. parte basali alba, apicali plumbeo-nigra).
- b) v. *Insignana* HS. 410, IV p. 142; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 284 (al. ant. ochraceis, macula dorsali ad $\frac{1}{3}$ et costali maxima fusco-plumbeis). *It. c; Corn; Cur; Dalm; Ross. m. or.*
1456. **Undulana** Wlshgm. Ann. & Mag. (7) V p. 373; ab. *Coprana* Wlshgm. l. c. 374. *Ant; Taur.*
1457. **Boscana** F. E. S. 269; Dup. IX, 242, f. 3; HS. IV p. 147, VI p. 155; Wilk. 163; Hein. 20; Snell. II, 1 p. 181; Meyr. 523; *Cerusana* Hb. 63; Tr. VIII, 182; Wd. 1096 (forma alba, macula tripartita costali fusca). *Eur. c. et m; Scand; As. min; Jap; Am. s.*
- a) gen. aest. *Parisiana* Gn. Ind. p. 8; HS. 4-6, IV p. 153; Hein. 21; *Scabrana* Stph. Ill. IV. 163; Wd. 1097; *Ulmiana* Dup. IX, 242, 7 [nom. praecoc.]; *Spectrana* Dup. l. c. f. 4 [ab.] (forma cinerea, macula cost. minus distincta).
1458. **Literana** L. S. N. ed. X. 530; Hb. 88 [ab. insignat.], 89; Tr. VIII, 184; Wd. 1098; Dup. IX, 242, 1a, b; HS. IV p. 152; Wilk. 160; Hein. 22; Snell. II, 1 p. 176; Meyr. 522 (al. ant. virid., undulis atris, linea limbali nulla). *Eur. c; Scand; It; Sard; As. min. et s.*

- a) ab. *Suavana* HS. 1, IV p. 152 (al. ant. pallide virid. ant. glaucis, undulis nigris pluribus, linea limbali nigra).
- b) v. *Squamana* F. S. E. 651; Wd. 1099; Dup. IX, 242, 2 b; Hein. 21; Wallgr. Tidskr. 1888 p. 165; *Asperana* (S.V.) Tr. VIII, 185; HS. 2, 3, IV p. 152; *Squamulana* Hb. 93 [ab.], 94; *Irrorana* Hb. 96; Curt. B. E. X, 440; Wd. 1100 (al. ant. pallide ant. cinereo-virid., minus nigro-signatis).
- c) ab. *Fulcomixtana* Stph. III, IV, 166; Wd. 1102; *Squamulana* Hb. 92; *Squamana* Dup. IX, 242, 2 a (al. ant. ut in var. b et rufo-maculatis).
- d) ab. *Tricolorana* Hw. no. 54; Wd. 1101; *Literana* Hb. 90 [trans.], 91 (al. ant. plaga ex basi furcata rufescenti).
- e) ab. *Irrorana* Hb. 97 (al. ant. [fusco]-cinereis, nec virid.).
- f) ab. *Olivana* Rbl.; *Squamulana* Hb. Vög. 14; Hb. 95 (al. ant. obscure olivaceis plaga in apice albescenti).
1459. **Niveana** F. Mant. II p. 233; Schläg. Stett. c. Z. 1854 p. 52; Hein. 22; Snell. II, 1 p. 180; Meyr. 522; *Treueriana* Hb. 100; Tr. VIII, 93, X, 3, 139; F. R. 25, 2 p. 43; Dup. IX, 242, f. 5 a, b; HS. IV p. 151; *Cerusana* Dup. IX, 264, f. 2. *Eur. c; Liv; Fen; Scand; It. c; Ross. m. or; Am. s.*
- a) v. (et ab.) *Scotana* Stph. List. 97; Wilk. 162; Stt. Man. II, 231; Barr. Monthl. Mag. X p. 98 (al. ant. albido-cinereis, macula costali tripartita fusca, marg. dorsali puncto ferrugineo). *Angl; Scot; Eur. c. (ab.).*
1460. **Roscidana** Hb. 103; Hein. 22; *Nebulana* Hb. 104; Tr. X, 3, 138; Dup. IX, 242; HS. IV p. 151. *Germ; Helv; Ross. s. oc. et m. or; Succ.*
1461. **Lipsiana** Schiff. S. V. 129; Tr. VIII, 270, X, 3, 137; Dup. IX, 264, 3; HS. 8, 17, 18, IV p. 148; Hein. 18; Meyr. 523; *Sudoriana* Hb. 283; Dup. IX, 243, f. 3. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. oc; Cast; It. s; Coreyra.*
1462. **Pulverana** HS. 364, IV p. 151; *Obtusana* Ev. F. V. U. 524 (pr. p.). *Ural.*
1463. **Lacordairana** Dup. IX, 266, 1 p. 562; Z. Is. 1846 p. 264; *Obtusana* Ev. F. V. U. p. 524 (pr. p.); *Dissonana* HS. 365, IV p. 145; *Cyaneana* Peyer. Mitth. III p. 409; Ann. S. Fr. 1872 p. 7, t. 5, f. 1, 1a; Frey Lep. 283; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 179. *Helv; Liv; Cauc; Ural.*
1464. **Sponsana** F. Mant. 225; Hein. 18; *Favillaceana* Hb. 62; Wd. 1075; Tr. VIII, 260, X, 3, 135; Dup. IX, 243, f. 9 a, b; HS. 270, IV p. 143; Snell. II, 1 p. 188; Meyr. 522; *Reticulana* Wd. 1077; *Tristana* Stph. IV, 157; ? *Malivorana* Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 71, 75; ? *Pyrivorana* Rag. ib. Ann. 1876 p. 401, t. 6, f. 1. *Eur. c; Liv; Scand; It. s; Daln.*
1465. ? **Albiscapulana** Chr. Bull. M. 1881, 1 p. 63; Wlsghm. Ann. & Mag. (7) V p. 375. *Amur; Uss; Cor.*
1466. **Rufana** Schiff. S. V. 129; Hb. 178; HS. IV p. 145; Wilk. 165; *Autumnana* Hb. 247; Hein. 23; Snell. II, 1 p. 186; Meyr. 522; *Bistriana* Wd. 1078; *Lucidana* Tr. VIII, 260, X, 3, 135; HS. 29; *Densana* Frr. 18, 4 p. 34; *Crassana* Dup. Sup. IV, t. 61, f. 9, 10. *Germ; Helv; Gal; Angl; Scand; Ross. s; It. s.*
- a) ab. *Apiciana* Hb. Vög. 49; Hb. 87; Tr. VIII, 271, X, 3, 135; HS. 7 (al. ant. striga ex basi ad apicem fusca).
1467. **Longipalpana** Snell. Tijds. 1882-3 p. 184, t. 11, f. 1. *Amur.*
1468. **Perplexana** Barr. Monthl. Mag. XVII (1881) p. 265; Meyr. 524. *Angl; Hib.*

1469. **Schalleriana** F. S. no. 1339; Hb. 288-9; Tr. VIII, 265, X, 3, 136; Wd. 1085; Dup. IX, 243; HS. IV p. 144; Wilk. 165; Hein. 19; Snell. II, 1 p. 188; Meyr. 524; Latifasciana Hw. no. 65; Wd. 1081; Labeculana Frr. 18, 3; Erutana HS. 19 (forma cinerea, macula costali rufa).
a) v. *Comparana* Hb. 284; Tr. VIII, 264; Dup. IX, 243, 7; HS. IV p. 145; Wilk. 166; Hein. 24; Costimaculana Wd. 1087 (forma ochracea, macula costali fusca).
1470. **Comariana** Z. Is. 1846 p. 263; HS. 387; Nolck. Fn. II, 350; Meyr. 524; Proteana HS. 29, 30, IV p. 144; Hein. 25; Potentillana Cooke Monthl. Mag. VII p. 41; Barr. ib. X p. 99.
1471. **Aspersana** Hb. 259; Wilk. 177; Hein. 24; Snell. II, 1 p. 183; Meyr. 526; Adspersana Dup. IV, 61, 5; HS. 406; Tr. X, 3, 262 (Ferrugana var.); Subtripunctana Stph. III, IV, 162; Wd. 1092.
1472. **Shepherdana** Stph. List. p. 19, 98; Wilk. 151; Barr. Monthl. Mag. XVII p. 266; Meyr. 525.
1473. **Ferrugana** (S. V.) Tr. VIII, 263, X, 3, 136; F. R. p. 40, t. 23-5; Dup. IX, 243, 4; HS. 407, IV p. 146; Wilk. 178; Hein. 25; Snell. II, 1 p. 184; Meyr. 525; Gnomana Wd. 1093; Bifidana Wd. 1095.
a) v. (et ab.) *Tripunctana* Hb. 129; Wd. 1094; Dup. IX, 243, f. 2; Brachiana Frr. 18, 1 p. 33; Tr. X, 3, 262 (al. ant. rufescent., macula tripartita costal. fusca).
b) ab. *Rubidana* HS. 328, IV p. 146 (al. ant. macula cost. rhombica ferruginea).
c) v. *Selasana* HS. 370, IV p. 147; Hein. 27 (al. brevioribus, ant. testaceis).
1474. **Caledoniana** Stph. List. p. 18, 97; Wilk. 179; Barr. Monthl. Mag. XVII p. 112; Meyr. 526.
1475. **Affinitana** Snell. Tijds. 1882-3 p. 185, t. 11, f. 2, 2a; Wlsghin. Ann. & Mag. (7) V p. 377.
1476. **Lithargyran** HS. 23, IV p. 147; Wallgr. Tidskr. 1888 p. 167; Rufana Hb. 127; Hein. 26.
1477. **Quercinana** Stett. e. Z. 1849 p. 283; HS. 21, 22, IV p. 147; Hein. 27; Snell. II, 1 p. 185; Disqué Stett. e. Z. 1890 p. 88; ?Mucedanum Peyer. Pet. Novv. 1873 p. 346.
1478. **Lubricana** Mn. z. b. V. 1867 p. 842; Hering Stett. e. Z. 1889 p. 293; Disqué ib. 1890 p. 87.
1479. **Holmiana** L. S. N. ed. X, 532; Cl. Ic. 10, 7; Hb. Btr. I, 3 t. 1, C; Hb. 39; Wd. 874; Tr. VIII, 124; Dup. IX, 241, 8; HS. IV p. 169; Wilk. 155; Hein. 28; Snell. II, 1 p. 183; Meyr. 526.
1480. **Contaminana** Hb. 142; Tr. VIII, 250; Wd. 1107; Dup. IX, 241, 10; HS. IV p. 153; Wilk. 150; Snell. II, 1 p. 190; Meyr. 525; ?Reticulata Ström Det. k. Danske Vid. Selsk. Skrift. 1783 p. 83 (nom. vetust. restituend.?).
a) v. *Ciliana* Hb. 171; Wd. 1108; Tr. X, 3, 260; Dup. IX, 265, 4; Obscurana Don. Nat. Hist. XII, t. 374, 2 (al. ant. ochrac. minus signatis, fascia media abbreviata).
b) ab. *Dimidiana* Froel. no. 27; Hb. 299, 300; Rhombana Stph. IV, 170; Wd. 1109 (al. ant. fere unicoloribus, violaceo-brunneis).
- Eur. c; It. s; Norv; Am. s.*
- Germ. s; Belg; Angl; Hib; Liv.*
- Eur. c; Ins. Hethland; Suec; Dahn.*
- Angl; Germ. s. et m. oc.; Gal. (Paris.).*
- Eur; Am. s.*
- Germ. m; Austr; It. c.*
- Scot.*
- Amor; Jap.*
- Germ; Helv; Cast; It. s; Ross. s. oc; Suec.*
- Germ; Helv; Belg; Bat; Austr.-Hung; It; Sard; As. min.*
- Teriol. m; Germ. oc; Cauc.*
- Eur. c; Liv; Scand; It; As. min.*
- Eur. c; Liv; Fen; Scand; Ped; Pont.*

1481. **Lorquiniana** Dup. IX, 244, 7 p. 165; HS. n. Schm. 38 p. 5; Hein. 29; Schleich Stett. c. Z. 1863 p. 67; Meyr. 525; *Atrosignana* HS. 300, IV p. 146; *Uliginosana* Westw. Br. M. II p. 139, t. 87, 12; Wilk. 145.
a) v. *Striatana* Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 180 (al. aut. plaga fusca ex basi ad apicem). *Germ. s. oc; Angl; Gal. s.*
219. **Amphisa** Curt. 1828 [Philedone (Hb.) Meyr.].
1482. **Gerningana** Schiff. S.V. 318; Tr. VIII, 73; Dup. Sup. IV, 61, 4; Wd. 876; HS. 239, 414 [var.]. IV p. 160; Wilk. 13; Hein. 51; Snell. II, 1 p. 222; Meyr. 527; *Pectinana* Hb. 108. *Eur. c. et m. (pr. p.); Succ; As. min; Uss.*
1483. **Rhombicana** HS. 271, IV p. 160; Hein. 52. *Austr. inf; Boh; It. c; Dalm.*
1484. **Prodromana** Hb. Gesch. Tort. IV, B. c. 2, a-c; Wilk. 14; Hein. 52; Meyr. 527; *Walkerana* Curt. V, 209; Wd. 877; HS. 33, IV p. 169; ? *Lunana* Thunbg. Diss. I, 1774 p. 35 (nom. restituend. ?); Wallgr. Tortr. & Tin. X, 58; Tidskr. 1888 p. 187. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Fen; Succ.*
1485. **Seeboldiana** Rössl. Stett. c. Z. 1877 p. 371; Seebold Ann. Soc. Esp. 1879 p. 118, t. 1, f. 2. *Hisp. s. (Bibb.).*
1486. **Gaditana** Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 130; Seebold Iris XI, t. 1, f. 8. *And.*
1487. **Joannisiana** Rag. Ann. S. Fr. 1888 p. 283, t. 6, f. 13. *Gal. m. (Marseille).*
1488. **Lithosiana** Kenn. Iris XII p. 11, t. 1, f. 9. *Hisp.*

220. **Zelothereses** Ld. 1859.

1489. **Albociliiana** HS. 418, IV p. 192, VI p. 158. *Sip.*

221. **Dichelia** Gn. 1845 [Hastula Mill. Epagoge (Hb.) Meyr.].

1490. **Constanti** Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX p. 85 (1894). *Ten.*
1491. **Artificana** HS. 63, VI p. 170; Hein. 51. *Carn; Sic; Hung; Dalm; As. min.*
1492. **Treitschkeana** Tr. X, 3, 74; F. R. 40, 4 p. 93; HS. IV p. 170. *Hung. m. or; Ross. m. or.*
1493. **Diffusana** Kenn. Iris XII p. 10, t. 1, f. 8. *And.*
1494. **Grotiana** F. Mant. 235; Tr. VIII, 81, X, 3, 64; Dup. IX, 239, 5; Wd. 871; F. R. 11, 1 p. 17; HS. IV p. 162, VI p. 155; Wilk. 39; Hein. 50; Snell. II, 1 p. 221; Meyr. 527; *Flavana* Hb. 133. *Eur. c. et m; Scand. m; As. min; Jap; Cor; China.*
1495. **Gnomana** Cl. Ic. 4, 13; Tr. VIII, 79, X, 3, 64; Dup. IX, 239, 7; F. R. 10, 1 p. 14; HS. IV p. 164; Hein. 50; Snell. II, 1 p. 221; Meyr. 527; *Livoniana* Sodof. Bull. M. 1829 p. 143, t. 3, f. 2. *Eur. c. et m; Scand. m; As. min.*
1496. **Rubicundana** HS. 415, VI p. 155; Wek. Stett. c. Z. 1862 p. 43; Hein. 51; Wallgr. Tidskr. 1888 p. 188. *Sil. mont; Fen; Norv; Lap.*
1497. **Moeschleriana** Wek. Stett. c. Z. 1862 p. 45; *Algidana* Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 138, t. 1, 10. *Labr.*
a) v. *Gelidana* Möschl. l. c. f. 9; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 184 (v. pallidior).
1498. **Cinerana** Zett. Ins. Lap. 978; Wek. Stett. c. Z. 1862 p. 45; Wallgr. Tidskr. 1888 p. 188. *Norr.*

1499. **Lapponana** Tgstr. Cat. p. 69; Sandberg Tidskr. 1885 p. 201; Wallgr. ib. 1888 p. 189. *Lap.*
1500. **Hyerana** Mill. Ann. S. Fr. 1857 p. 799, t. 14, f. 111; HS. n. Schm. 93; Stgr. Hor. XV p. 234; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 182. *Eur. m. oc; Sic; Dalm; Maur; Can.*
1501. **Ignoratana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 234. *Pont.*

222. **Capua** Stph. 1834.

1502. **Angustiorana** Hw. Lep. Br. p. 429; Wd. 879; Wilk. 65; Mill. Ic. 152, f. 9-13; Snell. II, 1 p. 220; Meyr. 528; Rotundana Hw. p. 429; Wd. 878; Dumeriliana Dup. IX, 266, 2, a, b. p. 464; HS. 366-7, IV p. 161. *Eur. c. oc. et m; Maur; As. min.*
1503. **Reticulana** Hb. 271; Hein. 49; Orana F. R. 9, 3 p. 13; Tr. X, 3. 61; Dup. IV, 61, 62; HS. IV p. 161. *Eur. c. (exc. Angl., Bat.) et s. (exc. reg. pol.); Ross. m. or.*
1504. **Favillaceana** Hb. 255; Hein. 53; Snell. II, 1 p. 223; Meyr. 528; Ochraceana Stph. III. IV, 172; Wd. 1113; Wilk. 113; Terreana Tr. X, 3. 88; Dup. IV, 62, 4; HS. IV p. 105. *Eur. c; Succ; Dalm.*

223. **Oenophthira** Dup. 1844 [Oeneetra Gn., Sparganothis (Hb.) Meyr.].

1505. **Pilleriana** Schiff. S. V. 126; Hb. 172; Tr. VIII, 83, X, 3. 64; Dup. IX, 239, 8; Sup. IV, 79, f. 4; HS. 349, IV p. 162; Wilk. 40; Hein. 50; Snell. II, 1 p. 219; Tijd. XXXII p. 44; Meyr. 528; Luteolana Hb. 136; Wd. 1677. *Eur. c. et m; Succ. m; As. min; Hyrc; Jap; China; Am. s.*

224. **Cacoecia** Hb. 1818.

1506. **Piceana** L. S. N. ed. X, 531 ♂; Tr. VIII, 64, X, 3. 53; Hb. 264; F. R. 43, 1 p. 108; Rtz. Forst. Ins. p. 213, t. 14, f. 6, t. 13, f. 2; HS. IV p. 157; Hein. 32; Snell. II, 1 p. 197; Meyr. 529; Jud.-Nitsche II t. 7, f. 7, 8; Oporana Hb. 112 ♀; Tr. VIII, 46; Frr. 48, 1; Xylosteana Hb. 264 ♂; ? Similis Butl. III. Het. III p. 79, t. 60, f. 4 ♀. *Eur. c; Scand; It. s; Sard; As. s; ? Jap.*
1507. **Podana** Sc. Ent. Carn. p. 232; Hein. 32; Snell. II, 1. 197; Meyr. 530; Pyrastrana Hb. 124 ♂; Congenerana Hb. 295 ♀; Dup. IX, 238, 2; Ameriana Tr. VIII, 49, X, 3. 155; F. R. 43, 2. 44, 1 p. 110; Dup. IX, 238, 3; HS. IV p. 156; Fulvana Wilk. 60, t. 1, f. 4. *Eur. c; Succ; It. s; Sard; Dalm; Graec; As. min, Sib. or; Jap.*
- a) v. *Sauberiana* Sorh. Berl. e. Z. 1882 p. 131 (al. ant. fere unicol. nigro-fuscis). *Germ. s; Hal.*
1508. **Ingentana** Chr. Bull. M. 1881, 1 p. 64; Subrufana Snell. Tijds. XXVI p. 187, t. 11, f. 3, 3a. *Amur; Uss; Jap; China c. et oc; Ind. s. oc.*
1509. **Testaceana** Ev. F. V. U. 486; Gn. Ind. 3; HS. IV p. 160. *Ross. m. or; Petrop. (Hedem); It. c. (Pisa).*
1510. **Decretana** Tr. X, 3. 56; F. R. 43, 2 p. 112; Dup. Sup. IV p. 346, t. 79, f. 1; HS. IV p. 158; Hein. 33; Sorh. Berl. e. Z. 1882 p. 132; Snell. II, 2 p. 1076; Meyr. 530. *Eur. c; Liv; Ross. s. oc.*
1511. **Rosaceana** Harr. Ins. Inj. ed. I (1841); Robinson Tr. Am. E. Soc. II p. 262, t. 1, f. 1-3; Fern. Tortr. Cat. p. 10; Arcticana Mischl. Stett. e. Z. 1874 p. 164. *Labr; Am. s; Jap. (import.).*
1512. **Crataegana** Hb. 107 ♀; Tr. VIII, 57; Dup. IX, 238, 1; HS. IV p. 159; Hein. 33; Snell. II, 1 p. 198; Meyr. 530; Roborana Hb. 126 ♂; Dup. IX, 239, f. 3; Wd. 864; Wilk. 61; Xylosteana var. F. R. 45 e. f. p. 114; Frr. 48, 3. *Eur. c; Liv; It. s; Graec; Jap; China.*

1513. **Xylosteana** L. S. N. ed. X, 531; Cl. Ic. 2, 6; Wd. 863; Tr. VIII, 55, X, 3, 58; F. R. p. 114, t. 45a-d, g, h; Dup. IX, 239, 2; HS. IV p. 157; Wilk. 62; Hein. 34; Snell. II, 1 p. 199; Meyr. 530; Characterana Hb. Vög. 58; Hb. 125. *Eur. c. et m.; Scand.; Taur.; Cauc.; Jap.*
1514. **Rosana** L. S. N. ed. X, 530, Hb. 302; Wilk. 63; Hein. 34; Snell. II, 1 p. 200; Meyr. 531; Laevigana Schiff. S. V. 129; Tr. VIII, 62; Wd. 857; F. R. t. 11, 2, p. 17, t. 98, p. 292; Dup. Suppl. IV t. 79, f. 3; Z. Is. 1847 p. 24; HS. IV p. 159; Oxyacantha Hb. 117 ♀; Dup. IX, 238, 10; Acerana Hb. 118 ♂; Dup. IX, 239, 1. *Eur.; As. min.; Am. s.*
1515. **Sorbiana** Hb. 113; Tr. VIII, 51, X, 3, 59; Frr. 48, f. 2; Dup. IX, 238, 6; Wd. 849; HS. IV p. 165; Wilk. 55; Hein. 34; Snell. II, 1 p. 201; Meyr. 531. *Eur. c. et m.; Suec.; As. min.; Jap.*
1516. **Lafauriana** Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 72; Ann. S. Fr. 1876 p. 403, t. 6, f. 2; Sorh. Berl. e. Z. 1882 p. 132; Snell. II, 1 p. 200; Atmore Entom. XIV p. 153, t. 1, f. 22; Meyr. 531. *Gal.; Germ. s.; Bat.; Angl.; Cor. (var.).*
1517. **Lirata** Chr. Bull. M. 1881, 1 p. 68. *Uss.; Cor.; Jap.*
1518. **Semialbana** Gn. Ann. S. Fr. 1845 p. 139; Ind. 5; Wilk. 57; Hein. 35; Snell. II, 1 p. 205; Meyr. 532; Modeeriana Wd. 868; Consimilana Tr. VIII, 75; HS. 54, 347, IV p. 160. *Eur. c. et m.; Suec.; As. min.; Amur.; Cor.; China; Ind.*
1519. **Gilvana** Ev. Bull. M. 1842 p. 562; F. V. U. 488; Gn. Ind. 5. *Ural; Taur.*
1520. **Costana** F. Mant. 227; Wd. 866; HS. IV p. 164; Wilk. 58; Hein. 35; Snell. II, 1 p. 206; Meyr. 531; Gnomana Hb. 131; Spectrana Tr. VIII, 77, X, 3, 63; HS. 32; Vinculana Tr. VIII, 74; Latiorana Stt. Ann. 1857 p. 100; Wilk. 57. *Eur. c.; Liv.; Suec.; Srp.*
1521. **Sarthana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 180. *Tura.*
1522. **Dumicolana** Z. Is. 1847 p. 657; HS. 346, IV p. 161; Hein. 39. *Eur. m. (exc. Grace. et Ross. m.); Bith. Germ.; Austr.; Gal.*
1523. **Histrionana** Froel. p. 57, no. 125; Hb. 310, 311; Tr. X, 3, 94; Rtz. Forst.-Ins. p. 228, t. 12, f. 5; Dup. Suppl. IV, 64, f. 5; HS. IV p. 167; Hein. 39; Jud.-Nitsche II p. 1029, t. 7, f. 10. *Germ. m.; Austr. inf.; Boh.; Morav.; Sil.; Hal.; Helv.*
1524. **Murinana** Hb. 105; HS. Corr. 1863 p. 110; Wachtl. Mith. forst. Versuchsw. Oesterr. 1882 p. 9, t. 3, f. 1-13; Jud.-Nitsche II p. 1031, t. 7, f. 9; Besseri Now. En. p. 125; M. S. N. p. 5, f. 12; Histrionana Rtz. Waldv. 1868, II p. 13, 412, t. 5, f. 1, 3-6.
a) ab. *Immaculana* Wachtl. l. c. p. 15, t. 3, f. 3 (al. ant. fere immaculatis). *Eur.; Sib.; Am. s.*
1525. **Musculana** Hb. 98; Tr. VIII, 175, X, 3, 93; Frr. 120, f. 1; Dup. IX, 255, 7; HS. 53, IV p. 168; Wilk. 56; Hein. 39; Snell. II, 1 p. 209; Meyr. 532.
a) v. *Musculinana* (Stgr.) Kenn. Iris XII p. 5, t. 1, f. 2; Durr. Monthl. Mag. 1899 p. 60; Musculana Hoffm. Stett. e. Z. 1884 p. 372 (minor, al. ant. argenteo-griseis, distinctius signatis). *Ins. Hethland.*
1526. **Sinapina** Butl. Ill. Lep. Het. III, p. 78, t. 60, f. 3. *Amur.; Jap.*
1527. **Aeriferana** HS. 202, IV p. 223; Hein. 38; Z. Bresl. e. Z. 1832 p. 86; Mill. Ann. S. Lyon. 1883 p. 162, t. 2, f. 5. *Alp.; Sil.; Gal. m.; Jap.*
1528. **Unifasciana** Dup. IV, 61, 6 p. 135; Wilk. 59; Hein. 40; Snell. II, 1 p. 210; Rbl. z. b. V. 1891 p. 617; Meyr. 532; Flaviana Dup. IX, 239, 6; Productana Z. Is. 1847 p. 660; Obliterana HS. 60, 361, IV p. 164; Consimilana Hb. 239. *Eur. oc. et m. (exc. Graec.); Ross. s. oc.; As. min.; Maur.*

1529. **Neglectana** HS. 59. IV p. 167; Snell. II. 1 p. 211; *Betulifoliaria* Hein. 43 (♂ al. ant. plica costali indistincta). *Germ. c. et s; Bat; ? Lusit.*
1530. **Striolana** Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 132; Ann. S. Fr. 1894 p. 180, t. 1, f. 3. *Helv.*
1531. **Strigana** Hb. 141; Tr. VIII, 80; Dup. IX. 261, 4; HS. IV p. 163; Hein. 40; Snell. II, 1 p. 212; *Rhombicana* HS. 46 ♀. *Eur. c. (exc. Angl.) et m; Suec. m; As. min; Cauc; Pers; Cor; Jap.*
- a) ab. *Stramineana* HS. 39. 40, IV p. 163 (al. ant. unicoloribus stramineis).
1532. **Caesareana** Joan. (L. & J.) Bull. S. Fr. 1891 p. 83; Nov. Lep. (1893) p. 133, t. 18, f. 8. *As. min.*
1533. **Lecheana** L. S. N. ed. X, 531; Cl. Ic. 10, 2; Hb. 67; Tr. VIII, 106; HS. IV p. 171; Dup. IX. 241, 2; Wilk. 67; Hein. 38; Snell. II, 1 p. 218; Sepp. (2) IV p. 227, t. 40; Meyr. 532; *Obsoletana* Stph. IV, 142; Wd. 1055. *Eur. c; Scand; Ross; It. s. et c; Graec; Arm.*
1534. **Circumclusana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 66. *Uss; Jap.*
1535. **Erschoffi** Chr. Hor. XII (1877) p. 290, t. 8, f. 61. *Hyrc.*
1536. **Magnificana** HS. n. Schm. 150 p. 30. *Srp.*
1537. **Plumbeolana** Brem. Lep. O. S. p. 89, t. 7, f. 20, 21. *Sib. or.*

225. **Pandemis** Hb. 1818.

1538. **Corylana** F. E. S. 260; Wd. 855; Tr. VIII, 66; Dup. IX. 238, 4; HS. IV p. 167; Wilk. 50; Hein. 35; Snell. II, 1 p. 202; Meyr. 533; *Textana* Hb. 115. *Eur. c; Scand; It; Dalm.*
1539. **Chondrillana** HS. n. Schm. 82 p. 13. *Srp; Gal; Hal; Turcom*
1540. **Ribeana** Hb. 114; Tr. VIII, 67, X. 3. 61; Dup. IX. 238. 5. 239, 10; Wd. 852; Z. Is. 1846 p. 219; HS. IV p. 166; Wilk. 48; Hein. 36; Snell. II, 1 p. 203; Meyr. 533; *Grossulariana* Stph. IV. 72; Wd. 853. *Eur. c; Scand; It; Dalm; As. min; Sib. or; Cor; Jap; China; Ind. s. or.*
- a) v. (ab.) *Cerasana* Hb. 119; Tr. VIII, 69; Dup. IX. 238, 9; Z. l. c., HS. IV p. 165; Hein. 36 (al. ant. fasciis fuscis, margine dorsal. infumatis).
- b) v. (ab.) *Obscura* Schöyen Tromsø Mus. 1882 p. 45 (fere unicol. fusca). *Norv.*
1541. **Cinnamomeana** Tr. VIII, 61, X. 3. 60; Wd. 851; F. R. 9, 2 p. 12; HS. IV p. 166; Wilk. 49; Hein. 36; Meyr. 534. *Eur. c. (exc. Bat.); Suec; Ross. oc.*
1542. **Simonyi** Rbl. Ann. Nat. Hofmus. VII (1892) p. 263. t. 17, f. 8, 9; IX p. 82. *Can.*
1543. **Persimilana** Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX p. 82; XI, 117. *Can.*
1544. **Mactana** Rbl. Ann. Nat. Hofmus. XI p. 116, t. 3, f. 4; XIII p. 376. *Can.*
1545. **Bracatana** Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX (1896) p. 82. *Ten.*
1546. **Reticulata** Stt. Ann. & Mag. (3) III 1859 p. 211; Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 540. *Mad.*
1547. **Heparana** Schiff. S. V. 128; Tr. VIII, 58, X. 3. 60; Dup. IX. 238, 7; Wd. 850; HS. IV p. 166; Wilk. 47; Hein. 36; Snell. II, 1 p. 204; Meyr. 533; *Carpiniana* Hb. 116; *Rubrana* Sodof. Bull. M. 1830 p. 71, t. 1, f. 5. *Eur. c; Scand; Hisp; It; Dalm; Ross. m. or; Jap.*
- a) ab. *Vulpisana* HS. 34, IV p. 166 (multo obscurior. al. ant. fere unicolor. fuscis) *Germ. c.*
1548. **Jecorana** Kenn. Iris XII p. 4, t. 1, f. 1. *Hyrc.*

226. **Eulia** Hb. 1818 (Lophoderus Stph. 1829).

1549. **Ochreana** Hb. 134; Tr. VIII, 84; Dup. IX, 240, 1; HS. IV p. 162; Schläg. Stett. e. Z. 1854 p. 71; Hein. 41; Ferrugana Hb. Vög. 51. *Germ. m.; Helv.; Austro-Hung.; Ross. s. oc; It; Srp; Graec; As. min; Cauc; Syr. s.*
1550. **Mabilliana** Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 72; Ann. S. Fr. 1876 p. 405, t. 6, f. 3; Pistaciaana Rag. l. c. 1875 [ab.]. *Cors.*
1551. **Formosana** Hb. 319-20; Dup. IX, 247, 3. *Ross. m.; Gal. m. (Mill)? Cors. (Mab.).*
1552. **Cupressana** Dup. IX, 262, 2 p. 495; HS. 273, 356, IV p. 210, VI p. 159; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 244 (praec. var.?). *Gal. m.; Cat; It. c; Dalm; Bith.*
- a) v. **Nobiliana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 231 (al. ant. cinereo-maculatis). *And.*
1553. **Politana** Hw. Lep. Br. p. 465; Wd. 1018; Wilk. 271; Hein. 41; Snell. II, 1 p. 216; Meyr. 538; Sylvana Tr. VIII, 109, X, 3, 72; F. R. 22, 4 p. 40; HS. IV p. 162; Dup. Suppl. IV t. 48, f. 8; Lepidana HS. 413. *Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Am. s.*
1554. **Eatoniana** Rag. Monthl. Mag. XVII, 1881 p. 231; Ann. S. Fr. 1894 p. 181, t. 1, f. 1. *Lasit; Maur.*
1555. **Siciliana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 182, t. 1, f. 2. *Sic.*
1556. **Cinctana** Schiff. S. V. 129; Tr. VIII, 76; Dup. IX, 238, 8; HS. IV p. 196; Wilk. 248; Hein. 41; Snell. II, 1 p. 215; Meyr. 539; Albidana Hb. 132. *Eur. c; Liv; Suec; It. c. et s; Ross. m. or; Bith.*
1557. **Asinana** Hb. 101; HS. 42, IV p. 197; Hein. 42. *Austr; Hung; Croat; Ross. m. or; Pont.*
1558. **Rigana** Sodof. Bull. M. 1829 p. 144, t. 3, f. 3; Tr. X, 3, 139; HS. IV p. 197; Hein. 42; Horridana Hb. 327; Dup. IX, 256, 2; Modestana Tr. VIII, 182. *Eur. c. (exc. Angl., Bat.) et m; Liv; Suec. m; Sib.*
- a) v. **Monticolana** Frey Lep. 289 (minor. magis grisea). *Alp. Ter. et Helv.*
1559. **Rhodophana** HS. 368, IV p. 234; Ld. Wien. Mts. 1863 p. 44, t. 1, f. 10; Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 152 [gen. Pygolopha]. *Eur. m. (exc. Ib. et Ross. m.); Bith.*
1560. **Oxyacanthana** HS. 161, IV p. 168; Hein. 43. *Germ; Helv; Austr.-Hung; Sic; Maced; Bith.*
1561. **Indignana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 69. *Amur.*
1562. **Ministrana** L. S. N. ed. X, 531; Cl. le. 2, 12; Tr. VIII, 89; Wd. 1038; Dup. IX, 240, 2; HS. IV p. 175; Wilk. 17; Hein. 43; Snell. II, 1 p. 217; Tijds. XXXII p. 47; Meyr. 536; Ferrugana Hb. 56; Dup. IX, 261, 2. *Eur. c. et s; Sib; Am. s.*
- a) ab. **Subfasciana** Stph. IV, 144; Wd. 1039 (obscurior, al. ant. magis unicoloribus).
1563. **Ancillana** Kenn. Iris XII p. 5, t. 1, f. 3. *Syr.*

227. **Tortrix** (L.) Meyr. [Heterognomon Ld.].

1564. **Forskaleana** L. S. N. ed. X, 531; Cl. le. 10, 4; Wilk. 154, t. 1, f. 10; Hein. 28; Meyr. 536; Forskoleana Hb. 143; Forskaleana Tr. VIII, 120; Dup. IX, 241, 6; HS. IV p. 171. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Scand; It; Graec.*
1565. **Aurichalcana** Brem. Lep. O. S. p. 89, t. 7, f. 22; Wlsghm. Ann. & Mag. (7) V p. 458. *Sib. or; Jap; China.*
1566. **Stibiana** Snell. Tijds. 1882-3 p. 189, t. 11, f. 4. *Uss. m.*
1567. **Askoldana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 70. *Uss. m.*
1568. **Bergmanniana** L. S. N. ed. X, 531; Hb. 340; Tr. VIII, 121; Wd. 1115; Dup. IX, 241, 5; HS. IV p. 170; Wilk. 153; Hein. 48; Snell. II, 1 p. 214; Meyr. 536; Rosana Hb. 137. *Eur. c. et s; It. s; Dalm; Am. s.*

1569. **Conwayana** F. S. E. 653; Wd. 1117; Wilk. 148; Hein. 49; Snell. II, 1 p. 214; Meyr. 536; Hofmannseggana Hb. 150; Tr. VIII, 287, X, 3. 74; Dup. IX, 241, 7; Wd. 1116; Subaurantiana Stph. IV, 175; Wd. 1118. *Eur. (exc. reg. pol.); Bith.*
1570. **Bifasciana** Hb. Btr. I, 2. 3. M; HS. 62, IV p. 171; Hein. 49; Meyr. 536; Andouinana Dup. IX, 266, 5; Wilk. 286; Apicalis Westw. Br. M. II p. 169, t. 98. *Eur. c. oc. (exc. Bat.); Austr. inf.; Styr.; Hal; It. s.*
1571. **Loeflingiana** L. S. N. ed. X, 531; Don. Nat. Hist. III, t. 90; Wd. 1111; Dup. IX, 241, 4; HS. IV p. 170; Wilk. 152; Hein. 48; Snell. II, 1 p. 213; Meyr. 537; Plumbana Hb. 54; Tr. VIII, 118; Wd. 1110; Dup. IX, 241, 3. *Eur. c. et m; Succ.; As. min; Cauc.*
- a) ab. *Ectypana* Hb. 190; Tr. VIII, 118 (al. ant. magis unicolor., fasciis fuscis subnullis).
1572. **Viridana** L. S. N. ed. X, 530; Tr. VIII, 96; Wd. 844; Rtz. Forst.-Ins. 14, 8 p. 232; Dup. IX, 240, 3; HS. IV p. 172; Wilk. 44; Hein. 44; Snell. II, 1 p. 208; Meyr. 537; Jud.-Nitsche II p. 1053, t. 7, f. 6; Barr. Monthl. Mag. 1896 p. 196 (biol.). *Eur. c. et m; Fen; Scand. m; As. min.*
- a) ab. *Sutterniana* Schiff. S. V. 127 (al. ant. sulfureis).
1573. **Pronubana** Hb. 121 ♂; Tr. VIII, 72; HS. 55, 56 ♀. 167-170 ♂, IV p. 159; Hein. 37; Mill. Ic. 46, 1-3; Ambustana Hb. 332-2 ♀; Dup. IX, 261, 5; Hermineana Dup. IX, 240, 5 a, b ♀; ? Insolatana Luc. Expl. Alg. p. 405; Z. Stett. e. Z. 1854 p. 306 (♀). *Eur. m; Maur. oc; As. min.*
1574. **Perochreana** HS. n. Schm. 36 p. 5. *Gal. m.*
1575. **Croceana** Hb. 120; Mill. Ic. 78, 1-3; Ochreana var. Dup. IX, 265, 6; Cupidinana Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 227. *Gal. m; Hisp; Sic.*
1576. **Forsterana** F. Sp. 279; Wd. 848; Wilk. 45; Hein. 37; Adjunctana Tr. VIII, 54, X, 3. 59; F. R. 9, 1 p. 12; Dup. IV, 61, f. 3; HS. IV p. 164; Sineana Fr. 18, 1; Laviceana Dup. IX, 239, 4 p. 83. *Eur. c. et s.*
1577. **Xylotoma** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 13. *Maur.*
1578. **Viburniana** F. Mant. II, 229; Meyr. 537; Viburnana F. E. S. 257; Tr. VIII, 100; Wd. 847; Dup. IV, 61, f. 1; HS. 45, IV p. 173, VI p. 156; Wilk. 44; Hein. 45; Snell. II, 1 p. 207; Rhombana Hb. 173 ♀; Tr. VIII, 70; Dup. IV, 61, 2; Unitana Hb. 123; Donelana Carpenter Pr. Royal. Soc. Dublin VI (1891) p. 91, t. 7; South Entom. 1891 p. 253. *Eur. c. et s; Hisp. s; It. s; Dalm.*
- a) ab. (v.) *Galliana* Curt. XVI, t. 762; Stph. p. 396; Wd. 845; Scrophulariana HS. 404-5, IV p. 174, VI p. 156 (multo obscurior, al. ant. rufo-brunneis).
- b) v. *Unipunctana* Tgstr. Bidr. I p. 158 (al. ant. flavescens-ferrugineis, puncto medio fusco).
1579. **Inumbratana** Chr. Bull. M. 1881 p. 67. *Amur.*
1580. **Luticostana** Chr. Hor. XXII (1888) p. 311. *Amur.*
1581. **Gigantana** Kenn. Iris XII p. 6, t. 1, f. 4. *Amur.*
1582. **Unicolorana** Dup. IX, 240, 6 p. 103; Asphodilana HS. 35, 36, IV p. 173. *Eur. m. oc; Maur.*
- a) v. *Utagoni* Seeb. Ann. Soc. Esp. XXVII 1898 p. 154 (multo obscurior).
1583. **Labatiana** Breignet Bull. S. Fr. 1890 p. 142; Const. ib. p. 155. *Gal.*

1584. **Verbascana** Chr. Hor. XII (1877) p. 290, t. 8, f. 62. *Hyrc.*
1585. **Paleana** Hb. Vög. 30 (1793); Snell. II, 1 p. 205; Tijds. XXXII p. 46; Reuter Söflsk. Fen. XIX. 1893 p. 82; Meyr. 537; Flavana Hb. 157; Hein. 44; Palleana Tr. VIII, 98; Wd. 846; HS. 37, 38, IV p. 172 (forma pallidior, al. post. griseis). *Eur. c; Ross. s. oc. et m; Norv.*
- a) v. *Intermediana* HS. 420-21, VI p. 157 (al. ant. pallide ochraceis, al. post. albidis). *Car. Alp; Fen.*
- b) v. *Icterana* Froel. no. 154; Wilk. 43; Flavana Hb. 258; HS. IV p. 172, VI p. 156 (forma obscurior, al. ant. saturate sulfureis vel citrinis, post. fuscis). *Eur. c; Fen.*
1586. **Stigmatana** Ev. F. V. U. 493; HS. 357, IV p. 167; Stgr. Hor. XV p. 234. *Ural.*
1587. **Quinquemaculana** Brem. Lep. O. S. p. 90, t. 7, f. 23. *Sib. or.*
1588. **Amplana** Hb. 157 (1802); Dup. IX, 257, 3; Peramplana Tr. X, 3, 65; HS. IV p. 164; n. Schm. 92 ♀; Chrysitana Dup. IX, 257, 4 p. 407. *Eur. m. lit; Maur.*
1589. **Praeclarana** Kenn. Iris XII p. 8, t. 1, f. 6. *Tarb.*
1590. **Imperfectana** Ld. Wien. Mts. 1858 p. 150, t. 4, f. 8. *Syr.*
1591. **Steineriana** Hb. 170; HS. 57, 58, IV p. 163, VI p. 155; Hein. 47; Chrysitana Hb. 317. *Alp; Germ. oc; Gal. mont; Austr.-Hung. mont; Hisp. s.*
1592. **Rogana** Gn. Ind. 6; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 183; Lusana HS. 330, IV p. 174, VI p. 156; Hein. 46 (pr. p.); Steineriana HS. 419. *Alp; Sil., Hercyn., Hung. mont.*
- a) v. *Dohrniana* HS. (IV p. 163) VI p. 156 (major, pallidior).
1593. **Subjunctana** Woll. Ann. & Mag. (3) I. 1858 p. 120. *Mad.*
1594. **Subcostana** Stt. Ann. & Mag. (3) III, 1859 p. 211; Wlsgbm. Tr. Ent. Soc. 1894 p. 539. *Mad.*
- a) v. *Canariensis* Rbl. Ann. Nat. Hofmus. XI p. 116; Subcostana Rbl. ib. IX p. 81 (minor, al. ant. fascia media intus excavata). *Can.*
1595. **Retiferana** Stt. Ann. & Mag. (3) III, 1859 p. 211. *Mad.*
1596. **Coriacana** (-us) Rbl. Ann. Nat. Hofmus. IX p. 84; XI p. 118, t. 3, f. 5. *Can.*
1597. **Rusticana** Tr. VIII, 95, X, 3, 69; F. R. 10, 2, a, b, c, p. 14; Dup. IX, 240, 7; HS. IV p. 173; Wilk. 41; Hein. 47; Snell. II, 1 p. 211; Meyr. 538; Helvolana Hb. 301; Senecionana Hb. 263 ♀; Pulverana Ev. F. V. U. 491; Stramineana Zett. Ins. Lap. 980; Culmana Peyer. Cat. Alsace II, 1864 p. 38. *Eur. c. et s; It. s. et c; Cors; Arm.*
1598. **Rolandriana** L. S. N. ed. X, 532; Hb. 174; Tr. VIII, 107; Dup. IX, 241, 1; HS. 43, 44, IV p. 171; Hein. 58. *Eur. s; Alp; Ural.*
1599. **Aerosana** Ld. z. b. V. 1853 p. 383, t. 7, f. 1. *Alt; Uss.*
1600. **Dumetana** Tr. X, 3, 160; F. R. 20, 4 p. 35; HS. IV p. 160; Wilk. 46, t. 1, f. 3; Hein. 37; Peyer. Ann. S. Fr. 1876, t. 12, f. 19 ♀; Snell. II, 1 p. 202; Meyr. 538; Crataeguna Fr. 48, 4. *Eur. c; Liv; Dalm; Ross. m; Cor; Jap; Ind. s. oc.*
1601. **Diversana** Hb. 251; Tr. VIII, 176, X, 3, 64; Dup. IX, 265, 5; HS. 50-52, IV p. 161; Hein. 41; Snell. II, 1 p. 209; Meyr. 538; Transitana Gn. Ind. 4; Wilk. 52. *Eur. c; Succ; It. s; As. min.*
1602. **Soriana** Kenn. Iris XII p. 7, t. 1, f. 5. *Syr.*
1603. **Aglossana** Kenn. Iris XII p. 9, t. 1, f. 7. *Tarb.*

228. *Cnephasia* Curt. 1826 [Sciaphila Tr. 1830].

1604. **Exiguana** Lah. Contr. p. 11, no. 22; Failla-Ted. Fn. Sic. p. 116. Sic.
1605. **Osseana** Sc. Ent. Carn. p. 238; Hein. 54; Snell. II. 1 p. 225; Meyr. 542; Pratana Hb. 227-8; Tr. VIII. 101, X. 3. 70; Dup. IX. 259, 8; HS. IV p. 178; Wilk. 257; Quadripunctana Wd. 995; Boreana Zett. Ins. Lap. 980; Stelviana Mill. Ic. III p. 434, t. 153, f. 11-14.
 a) v. *Niveosana* Pack. Labr. XI p. 55; Fern. Tr. E. S. Phil. X p. 16; Sommer Iris X p. 400 (minor, palpis albis, al. ant. argenteis, cinereo-reticulatis). Labr.
1606. **Reynana** Stgr. Cat. ed. I p. 190; Osseana Lah. Contr. no. 27; Failla Ted. Fn. Sic. p. 115. Sic.
1607. **Argentana** Cl. Ic. 11, 14; Hb. 86; Meyr. 542; Gouana L. S. N. ed. XII. 879; Tr. VIII. 102; Dup. IX. 259, 7; HS. IV p. 177; Hein. 54; Magnana Hb. 225-6; Margaritalis Hb. (Pyr.) 48. Eur. c. (exc. Bat.) ets; And; It. s. mont; Bith; Cauc; Sib. s. or; Jap; Ind. s. oc; Am. s.
1608. **Longana** Hw. Lep. Br. p. 463 ♀; Stph. III. IV. 127; Wd. 997; Snell. II. 1 p. 225; Meyr. 541; Rbl. Ann. Nat. Hofmus. XI p. 119; Ictericana Hw. l. c. p. 469 ♂; Stph. p. 128; Wd. 998; HS. VI p. 157; Wilk. 247; Degraaf Tijd. XIII. 1870 p. 95, t. 6, f. 5; Loewiana Z. Is. 1847 p. 25; HS. 382, IV p. 202; Hein. 55; Stratana Z. Is. 1847 p. 671; HS. 381; ? Lutosana Hb. 200.
 a) v. *Insolatana* HS. 152, IV p. 178, VI p. 157; Luridalbana HS. 153, IV p. 178 [ab.] (multo pallidior, ♂ al. ant. testaceis, albido mixtis). And; Lusit; Ped; Sard; Sic; Dalm.
1609. **Gueneana** Dup. IX. 259, f. 3, p. 439; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 185; Segetana Z. Is. 1847 p. 670; HS. 380, IV p. 202; Stgr. Hor. VII. 214. Sic; Coregra; Maur.
- a) v. *Orientana* Alph. Trudy X p. 48; Mém. Rom. V p. 240, t. 12, f. 7 (pallidior). Srp; Arm; Tura.
- b) v. *Semibruneata* Joan. (L. & J.) Bull. S. Fr. 1891 p. 81 (a praec. var. satis distincta?). Maur.
1610. **Virginana** Kenn. Iris XII p. 12, t. 1, f. 10. Mesop; Ant.
1611. **Fragosana** Z. Is. 1847 p. 673; HS. 379, IV p. 199; Stgr. Hor. VII. 214. Sic; Sard; Graec; Maur.
1612. **Monochromana** Hein. p. 56. Carn. m; Dalm.
1613. **Conspersana** Dgl. Zool. IX. 1267, 1; Wilk. 254; Stt. Man. II. 259; Barr. Monthl. Mag. XX p. 241; Meyr. 541; Peterana (Gn.) Dbld. Cat. 24; Barr. Monthl. Mag. XII p. 230, XIII p. 221; ? Cretaceana Curt Ann. & Mag. (2) V. 1850 p. 112. Angl; Germ. (sec. Meyr.).
1614. **Penziana** Thnbg. Diss. III p. 56, t. 5, f. 1 (1791); Hb. 85; Froel. no. 123; Tr. VIII. 186, X. 3. 92; Dup. IX. 256, 1; HS. 117-8, IV p. 198; Hein. 56; Mill. Ic. 142, f. 5-7; Wallgr. Tidskr. 1888, 191; Diurneana Gn. Ind. 32.
 a) v. *Bellana* Curt. B. E. III t. 100; Meyr. 540; Penziana Wd. 996; Wilk. 256, t. 2, f. 5; Barr. Monthl. Mag. XX p. 243 (major, fasciis distinctis nigris). Angl.
 b) v. (ab.) *Colpuchomana* (Dbld. Cat. 23) Barr. Monthl. Mag. XX (1884) p. 244; Tutt Ent. Rec. VII p. 194; Meyr. 541 (magis griseus, indistincte signata, interdum vix a Bellana distinguenda). Hib. (Dublin); Ins. (of) Man.
1615. **Cottiana** Chrét. Natural. 1898 p. 178 (praec. var.?). Gall. m.

1616. **Canescana** Gn. Ind. 32; Styriacana HS. 119. 120, IV p. 198, VI p. 158; Hein 57 [Penziana var.]; ?Candidana Lah. Tortr. no. 108 p. 51 (Bellan. var. Darwin). *Austr. inf; Styg; Helv; Ter. m; Graec; Turc. s; Tura.*
1617. **Octomaculana** Curt. Ann. & Mag. (2) 1850, V p. 112; Dbld. Cat. 24; Wilk. 254; Stt. Man. II, 259; Barr. Monthl. Mag. XX p. 239; Meyr. 541. *Angl.*
1618. **Vetulana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 72. *Uss; Cor; Jap.*
1619. **Sédana** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 211, t. 9, f. 8. *Gal. alp; Ant. (Wlsghm.).*
1620. **Tristrami** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) V p. 460. *Pal.*
1621. **Chrysanthæana** Dup. Suppl. IV, 83, 5 p. 410; Hein. 58; Chrysanthemana HS. 108-11, IV p. 200; Meyr. 539; Asinana Hw. Lep. Br. p. 464; Stph. Ill. IV p. 128; Wd. 1000; Alternella Wilk. 252; Stt. Man. II, 258; Barr. Monthl. Mag. XX p. 239. *Austr.-Hung; Bav; Sil; Helv; Angl; Eur. m; As. min; Jap.*
1622. **Wahlbomiana** L. S. N. ed. X, 532; Hb. 203; Tr. VIII, 173, X, 3, 92; HS. 107. 115-16, IV p. 200; Hein. 58; Hofm. Stett. c. Z. 1872 p. 433; Snell. II, 1 p. 227; Wahlbaumiana Dup. IX, 256, 4; Communana HS. 113-4, IV p. 200, VI p. 159. *Eur; Arm; Tura.*
- a) v. *Allicolana* HS. 112, IV p. 200, VI p. 158 (al. ant. cinereis, fasciis obscuriorib.). *Alp; Germ. mont; Hal.*
- b) v. *Virgaureana* Tr. X, 3, 89; HS. 102-3, IV p. 201, VI p. 159; Dup. Suppl. IV, t. 62, f. 7; Barr. Monthl. Mag. XX, 238; Meyr. 539; ?Snell. II, 1 p. 228, no. 7 (minor, al. ant. magis unicoloribus griseis). *Eur. c; Syr; Sib.*
- c) v. *Derivana* Lah. Tortr. no. 115; Paralana Z. Stett. c. Z. 1872 p. 103 (al. ant. albedo-cinereis, fascia media post cellulam rufestenti-tincta). *Germ. s; Cors. (lit.).*
- d) v. *Cupressicorana* Stgr. Hor. VII p. 215 (obscurior, brunescens, al. ant. indistincte fasciatis). *Gal. m; Dalm; And; Graec.*
- e) ab.? *Humæra* Peyer. Pet. Nouv. 1877, no. 164, p. 101; Fétting Cat. Lep. Alsace 1882 p. 45 (multo dilutior, fascia prima abbreviata, vix nominanda). *Germ. m. oc; Gal.*
1623. ?**Cinareana** Chrét. Naturaliste 1892 p. 132 (Wahlbomiana var.?). *Gal.*
1624. **Incertana** Tr. X, 3 p. 91; HS. 121-2, IV p. 199, VI p. 158; Meyr. 540; Subjectana Gn. Ind. p. 31; Wilk. 250; Barr. Monthl. Mag. XX p. 242 (forma albidior, al. ant. distinctius fasciatis). *Eur. c. m; Angl; Graec.*
- a) v. *Minorana* HS. 104 6, IV p. 201; Minusculana Z. Stett. c. Z. 1849 p. 247; Hofm. Stett. c. Z. 1872 p. 433 (obscurior, magis unicolor). *Eur. c.*
1625. **Barbarana** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) V p. 461. *Ant. (Haleb.).*
1626. **Sinuana** Stph. Cat. II p. 181; Ill. IV p. 128; Wd. 999; Wilk. 253, t. 2, f. 6; Stt. Man. II, 258; Tngstr. Cat. 360; Barr. Monthl. Mag. XX p. 240; Meyr. 539. *Angl; Germ. (Z.); Fen.*
1627. **Pasivana** (rect. Pascuana) Hb. 99; HS. 100-1, IV p. 291, VI p. 159; n. Schm. 37; ?Wilk. 253; Hein. 62; Barr. Monthl. Mag. XX p. 241; Meyr. 540; Obsoletana Stph. Ill. IV p. 129; Wahlbomiana var. Tr. X, 3, 253. *Eur. c. (exc. Ital.) et m. or; Bith; Syr.*
1628. **Pumicana** Z. Is. 1847 p. 669; HS. IV p. 203; ?Gratana Lah. Contr. no. 22; Failla-Ted. Fn. Sic. p. 117. *Sic.*
1629. **Abrasana** Dup. Suppl. IV, 83, 2 p. 407; HS. 99, IV p. 202; Z. Stett. c. Z. 1849, 247; Hein. 62; Stgr. Hor. VII, 216; Barr. Monthl. Mag. XX p. 238; Meyr. 540. *Austr.-Hung; Helv; Angl; Graec; As. min; Tura.*

1630. **Nubilana** Hb. 111; Stph. Ill. IV. 130; Wd. 1006; Dup. IV. 62, 3; HS. IV p. 167; Wilk. 256; Hein. 62; Snell. II, 1 p. 229; Meyr. 540; Hybridana Dup. IX, 266, 6.
 1631. **Policolana** Gn. Ind. 40; Wallgr. Tidskr. 1888 p. 193.

Eur. c. et m. or; Suec; Pont.

Norc.

229. **Sphaleroptera** Gn. 1845.

1632. **Alpicolana** Hb. 328-9 ♂; Tr. X, 3. 86; Dup. IX, 247, 7; HS. 395 ♀, IV p. 180; Hein. 63.

Alp.

230. **Doloploca** Hb. 1818.

1633. **Punctulana** Schiff. S. V. 130; HS. 376, IV p. 193; Hein. 64; Schlemmerella Hb. Vög. 12; Hb. (Tin.) 14; Punctulella Tr. IX, 1. 38; Fr. 126, f. 1; Dup. Sup. IV t. 84, f. 1.

Germ. m; Helv; Austr.-Hung; Ped; Ross. m. or; Liv. (1); Arm.

1634. **Lineata** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) V p. 462.

Pal.

1635. **Buraetica** Stgr. Iris V p. 388.

Daur. (Kentei).

1636. **Praeviella** Ersch. Hor. XII p. 341 (1877); Mém. Rom. II t. 16, f. 11.

Sib. (Irkutsk).

1637. **Characterana** Snell. Tijds. XXVI (1882) p. 191, t. 11, f. 5.

Amur.

231. **Cheimatophila** Stph. 1829.

1638. **Tortricella** Hb. Tin. 11; Wd. 1268; Hein. 65; Snell. II, 1 p. 232; Meyr. 543; Hyemana Hb. 267; HS. 123-4, IV p. 287; Alternella Tr. IX, 1. 39, X, 3. 154; Hyemella Tr. X, 3. 154; Dup. Suppl. IV t. 67, f. 3.

Eur. c. et m. (exc. m. or.); Liv; Suec.

1639. **Ignavana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 73.

Amur.

232. **Oxypteron** Stgr. 1870.

1640. **Impar** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 276; Chr. Mém. Rom. II p. 155, t. 8, f. 6a, b.

Srp; Tura.

233. **Exapate** Hb. 1818.

1641. **Congelatella** Cl. Ic. 8, 5; Hein. 76; Meyr. 543; Gelatella L. F. S. no. 1450; Tr. IX, 1. 34; Dup. XI, 287, 8, 9; Wd. 1270; Fr. 150, 2; Gelatana Hb. 266 ♂, ♀; HS. IV p. 193.

Eur. c. (exc. Bat.) et s; Ross. m. or.

1642. **Duratella** Heyd. Mitth. I p. 190 ♂ (1864); Frey ib. III p. 478 ♀.

Helv. (Rhaet.); Gal. m. (Alpes marit.).

234. **Anisotaenia** Stph. 1829 (+ Isotrias Meyr. 1895).

1643. **Hybridana** Hb. 238; Froel. no. 133; Tr. X, 3. 85; Gn. Ind. 32; HS. 132-3, IV p. 198; Hein. 67; Fingalana Mill. Rev. Ent. 1884 p. 3.

Eur. c. m. et m; Bith.

- a) v. **Pedemontana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 275 (al. ant. fere unicoloribus fuscis).

Ped; Cauc.

1644. **Rectifasciana** Hw. 465; Wd. 1004; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 186; Albulana Tr. X, 3. 85; HS. 190-1, IV p. 197; Hein. 66; Snell. II, 2 p. 230; Hybridana Wilk. 249; Meyr. 542; Modestana Dup. IX, 256, f. 6.

Eur. c. et m; Bith.

- a) v. *Castiliana* Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 187 (al. ant. fasciis obscure griseis). *Cast.*
 b) v. *Stramentana* Gn. Ind. 33; Rag. l. c. t. 1, f. 7 (al. ant. stramentaceis, fasciis distortis). *Gal.*
 c) v. *Cuencana* Kenn. Iris XII p. 13, t. 1, f. 11 (al. ant. fuscescent., nec albidis). *Hisp.*
1645. **Umana** Hb. 278 ♂; Dup. IX, 252, 3. 264, 5 p. 324, 539; HS. IV p. 224; Hein. 67; Wilk. 190; Meyr. 556; *Areolana* Hb. 279 ♀; Dup. IX, 264, 6; *Fasciana* Wallgr. Tidskr. 1888 p. 194; ? L. F. S. 342 [nom. incert.]. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Succ; It. s. etc.*

B. Conchylinae (Phaloniinae).

235. *Lozopera* Sthp. 1829.

1646. **Francillana** F. E. S. III, 2 p. 264; Don. Nat. Hist. X, t. 355, 1; Wd. 1152; Wilk. 312, t. 2, f. 11; Snell. II, 1 p. 244 (pr. p.); Barr. Monthl. Mag. XVII p. 38 (larv.); Meyr. 545; *Francillonana* Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 71, t. 2, f. 1 (genit.); *Flagellana* HS. 345; ? Rbl. Ann. Nat. Hofmus. XI p. 119. *Eur. c. et m. or; As. min. ? Can.*
1647. **Bilbaënsis** Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 372; Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 72, t. 2, f. 2 (genit.). *Hisp; Gal; Cors; Sard. Dalm.*
1648. ? **Deaurana** Peyr. Pet. Nouv. Ent. 1877, no. 164, p. 101. *Gal. m.*
1649. **Mauritanica** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 73. *Maur. oc.*
1650. **Tornella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 74, t. 2, f. 4 (genit.); ? *Flagellana* var. HS. IV p. 182. *Cors; It; Gal. m; Germ. (Jena).*
1651. **Beatricella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 75, t. 2, f. 5 (genit.). *Angl.*
1652. **Flagellana** Dup. IX, t. 259, f. 6, p. 441; HS. 95, IV p. 182; Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 75, t. 2, f. 3 (genit.); *Francillana* Hein. 80; *Eryngiana* Heyd. Stett. e. Z. 1865 p. 100 not.; *Helveticana* Heyd. l. c. *Germ. m; Austr.*
1653. ? **Unicolor** Baker Monthl. Mag. XXI p. 268 (præc. ab. unicolor. sec. Kenn.). *Maur.*
1654. **Vicinana** Mn. Wien. Mts. 1859 p. 167. *Sic.*
1655. **Dilucidana** Sthp. Cat. p. 84; Wilk. 311; Stt. Mön. II, 275; Rag. Monthl. Mag. XII p. 88; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 22; Meyr. 545; Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 76, t. 2, f. 6 (genit.); *Francillana* var. Sthp. III, IV, 189. *Angl; Sic; Succ. m. (Wlgr.); ? Germ. lit.*

236. *Conchylis* (Tr. 1829) Ld. [Phalonia (Hb.) Meyr.].

1656. **Lambessana** Baker Monthl. Mag. XXIV p. 254. *Maur.*
1657. **Molliculana** Z. Is. 1847 p. 743; HS. 388, IV p. 190. *Sic.*
1658. **Dubitana** Hb. 71; Tr. VIII, 283; Dup. IX, 258, 1; Sthp. III, IV, 183; HS. IV p. 192; Wilk. 298; Hein. 90; Snell. II, 1 p. 253; Meyr. 553. *Eur. c. ets; And; Ped; Ross. m. or; Cauc.*
1659. **Salebrana** Mn. Wien. Mts. 1862 p. 395, t. 3, f. 12; Stgr. Hor. XV, 249. *Hung; Bith.*
1660. **Nigrocilliana** Kenn. Iris XII p. 40, t. 1, f. 39. *And.*
1661. **Posterana** Z. Is. 1847 p. 740; HS. IV p. 190; Hein. 88; Snell. II, 1 p. 252; *Ambigua* Tr. VIII, 282, X, 3, 148; Hb. 64. *Eur. c. (exc. Brit.) et m; Liv; Succ; As. min; Tura.*

1662. **Pallidana** Z. Is. 1847 p. 742; HS. 389, IV p. 190; Hein. 88; Nolck. Fn. II, 387; Meyr. 553; Albicapitana Cooke Zool. 1861 p. 7801; Birchall Monthl. Mag. III, t. 1, f. 1. *Eur. c.; Liv; Suec; Ped; Bith.*
1663. **Atricapitana** Stph. List. p. 103; Wilk. 298; Hein. 87; Snell. II, 1 p. 252; Meyr. 552. *Germ; Morav; Angl; Bat; Suec. m; Gal. m. Succ. s.*
1664. **Frigidana** Gn. Ind. 60; Wallgr. Tidskr. 1889, 23. *Ferg. m. (Usgent).*
1665. **Morosana** Kenn. Iris XII p. 19, t. 1, f. 17. *And.*
1666. **Carpophilana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 228; Kenn. Iris XII p. 20. *Maced; Srp; As. min. Gal. m.*
1667. **Centaureana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 246. *Eur. c. et m. or; Hisp. s; Liv; As. min; Arm.*
1668. **Millierana** Peyer. Pet. Nouv. Ent. 1877 no. 164 p. 101. *Hisp; It.*
1669. **Hybridella** Hb. Tin. 351; Snell. II, 1 p. 251; Meyr. 553; Carduana Z. Is. 1847 p. 741; HS. IV p. 190; Wilk. 300; Hein. 89; Dissolutana HS. 83. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Bulb; It. s; Dalm; As. min. oc; Am. s.*
1670. **Rufosignana** Kenn. Iris XII p. 21, t. 1, f. 19 (præc. var.?). *Germ; Vind; Angl; Liv; Suec. m; Gal. m.*
1671. **Nana** Hw. Lep. Br. p. 439; Stph. Ill. IV, 182; Wd. 1135; Wilk. 301; Snell. II, 1 p. 250; Meyr. 552; Ambiguana Froel. no. 112; HS. IV p. 192; Carneana Gn. Ind. 60; Pallidana HS. 65; Pumilana HS. 66; Hein. 90. *Germ; Boh; Helv; Angl; Liv; Suec. m; Gal. m.*
1672. **Curvistrigana** Wilk. 302, t. 2, f. 10; Stt. Man. II, 272; Hein. 87; Meyr. 553; ?Gratiosana Lah. Tortr. p. 45, no. 99; Hein. 86. *Eur. c. et m. (exc. Ib. m. et It. m.); Liv.*
1673. **Gilvicomana** Z. Is. 1847 p. 742; Hein. 86; Bnks. Monthl. Mag. 1896 p. 183; Flaviscapulana HS. 97, IV p. 224, VI p. 160. *Crim.*
1674. **Rupicola** Curt. B. E. XI, t. 491; Wd. 1146; Wilk. 305; Hein. 84; Snell. II, 1 p. 247; Meyr. 550; Humidana HS. 86-7, IV p. 188. *Gal. m; Hisp. s.*
1675. **Tauriana** Kenn. Iris XII p. 20, t. 1, f. 18. *Germ. c. et s; Austr.-Hung; Angl; Ross. s. oc; Suec; Hisp. s; It. s; As. min.*
1676. **Rubricana** Peyer. Pet. Nouv. Ent. 1877 no. 161 p. 101; Mill. Ann. Sc. Nat. Cannes 1879 p. 10, t. 6, f. 2. *Germ. s; Angl; Liv.*
1677. **Mussehliana** Tr. X, 3, 141; Dup. IV, 62, 10; HS. 88-90, IV p. 188; Hein. 85; Nolck. Fn. II, 385; Meyr. 550; ?Vectisana Wilk. 306. *Eur. c.*
1678. **Geyeriana** HS. 91, IV p. 189; Hein. 85; Wck. Bresl. e. Z. 1874 p. 24; Barr. Monthl. Mag. XI p. 191; Richardson ib. XXVII p. 239 (larv.); Meyr. 550. *Germ; Angl; It.*
1679. **Udana** Gn. Ind. 61; Wck. Bresl. e. Z. 1874 p. 23; Barr. Monthl. Mag. X p. 155; Snell. II, 1 p. 249; Meyr. 549; Griscana Wilk. 304; ?Phaleratana HS. 85 (non 84); Alismana Rag. Bull. S. Fr. 1883 p. 118; Rbl. z. b. V. 1889 p. 297, t. 8, f. 11. *Eur. c. et m. or; It; As. c. oc.*
1680. **Notulana** Z. Is. 1847 p. 745; HS. IV p. 189; ?Wilk. 304; Stt. Man. II, 273; Hein. 86; Wck. Bresl. e. Z. 1874 p. 23; Barr. Monthl. Mag. 1881 p. 37 (larv.); Richardson ib. 1890 p. 299; Meyr. 549. *Angl.*
1681. **Manniana** F. R. 51, 2 p. 134; Dup. IV, 83, f. 8, p. 414; HS. 67, IV p. 189; Hein. 84; Wck. Bresl. e. Z. 1874 p. 23; Snell. II, 1 p. 248; Barr. Monthl. Mag. XI p. 192; Meyr. 549; Lucridana Gregs. Entom. 1870 p. 80; Knaggs Ent. Annual 1871 p. 93; ?Griscana Wck. Bresl. e. Z. 1874 p. 23. *Angl.*
1682. **Griscana** Stph. Ill. IV, 186; ?Wd. 1145; Barr. Monthl. Mag. XI p. 155; Meyr. 550.

1683. **Vectisana** Westw. Br. M. II, 176, t. 100, f. 15 (1844); Stt. Man. II, 273; Wd. 1856; Snell. II, 1 p. 250; Meyr. 549; Bnks. Monthl. Mag. 1899, 178; Affinitana Wd. 1855. *Angl; Bat; Germ.* (Meyr.).
1684. **Affinitana** Dgl. Zool. IV, 1268, f. 7 (1846); Wck. Bresl. e. Z. 1874 p. 24; Barr. Monthl. Mag. XV p. 143; Wlsghm. ib. 1891 p. 1; Cancellana Z. Is. 1847 p. 739. *Germ; Angl; Gal. m; Sic.*
1685. **Pontana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 228; Wlsghm. Monthl. Mag. 1896 p. 247; Aedemana Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 402, t. 11, f. 1 (Ruficinct.). *And; Gal. m.*
1686. **Simoniana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 227; HS. n. Schm. 98. *Hisp; Dalm. (Mn.).*
1687. **Callosana** HS. IV p. 157; Hein. 73. *Carn. m; Istr; Dalm; Cors; Val.*
1688. **Respirantana** Stgr. Hor. XV p. 246; Rag. Monthl. Mag. XVII p. 232. *And; Lusit; As. min.*
1689. **Dilutana** Kenn. Iris XII p. 24, t. 1, f. 21. *Ala Tau.*
1690. **Perfusana** Gn. Ind. 64; HS. 247-8, IV p. 183; Hein. 73; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 190, t. 1, f. 4. *Austr. Alp; Helv; Serbia.*
1691. **Clathratana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 240. *Ural.*
1692. **Sparsana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 239. *Pont.*
1693. **Cinereoviridana** Kenn. Iris XII p. 29, t. 1, f. 26. *Tura.*
1694. **Despectana** Kenn. Iris XII p. 30, t. 1, f. 27. *Tura.*
1695. **Clathrana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 278. *Srp.*
1696. **Cebrana** Hb. 197; Zebrana Tr. VIII, 127, X, 3, 75; Dup. Suppl. IV, 65, f. 2; HS. 96, IV p. 180; Hein. 73; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 17. *Germ; Austr; Hal; Liv; Succ. m; Ross. m. or; Gal. m; Graec.*
1697. **Conjunctana** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 183, t. 4, f. 12. *Bith; Dalm. (Mn.); Thur. (Kyffhäus.).*
1698. **Cultana** Ld. z. b. V. 1855 p. 118, t. 2, f. 6. *Alt.*
1699. **Discopunctana** Ev. Fn. V. U. 528; Incretana Ld. Wien. Mts. 1857 p. 83; Coagulana Chr. Hor. VIII (1872) p. 11, t. 1, f. 8; Punctiferana Rag. Monthl. Mag. XVII (1881) p. 232. *Srp; Kirg; Lusit.*
1700. **Purana** Gn. Ind. 64; Limbatana HS. 125, IV p. 191; Hein. 71. *Gal. m; Hung; Dalm; Bith. (Mn.).*
1701. **Corsicana** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 169. *Cors.*
1702. **Fulvifasciana** Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 403, t. 11, f. 2 (Aedemana). *Gal. m.*
1703. **Procerana** Ld. Wien. Mts. 1863 p. 45, t. 1, f. 11. *Turc. s. or.*
1704. **Defessana** Mn. Wien. Mts. 1861 p. 185, t. 3, f. 1. *Pont.*
1705. **Sanguisorbana** HS. 412, VI p. 158; Hein. 71. *Germ. oc; Bav; Sil; Helv.*
1706. **Ambiguella** Hb. Tin. 153 (1801); Wd. 1288; Wilk. 301; Hein. 72; Snell. II, 1 p. 239; Meyr. 556; Barr. Monthl. Mag. XVIII p. 152 (larv.); Roserana Froel. no. 111; Tr. VIII, 280, X, 3, 143; Dup. IX, 257, 8; HS. 93, IV p. 192. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Ind; Jap.*
1707. **Flavidana** Gn. Ind. 66; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 191; Sulphurana Gn. Ind. 67; Andorrana Mill. Ic. II p. 167, t. 64, f. 4, 5. *Gal. m.*
1708. **Lucentana** Kenn. Iris XII p. 30, t. 1, f. 28. *Taur. (Murasch).*
1709. **Farinosana** HS. n. Schm. 154 p. 30. *Srp.*
1710. **Retextana** Ersch. Fedtsch. p. 93, t. 6, f. 103. *Tura.*
1711. **Exasperatana** Chr. Hor. IX (1872) p. 9, t. 1, f. 6. *Srp.*
1712. **Hilarana** HS. 92, IV p. 185; Perris Ann. S. Fr. 1856 p. 33, t. 1, 111; Hein. 75; ? Rhetica Loh. Mitth. I (1864) p. 184. *Germ; ? Helv; Gal; Hung; Dalm; Bith.*

1713. **Eburneana** Kenn. Iris XII p. 31, t. 1, f. 29, 30. *Mesop.*
 1714. **Coloratana** Kenn. Iris XII p. 16, t. 1, f. 14. *Sib. oc. m.*
 1715. **Jaculana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 195, t. 11, f. 8. *Uss.; Jap.*
 1716. **Jucundana** Dup. IX, 257, 6 p. 422; Tr. X, 3. 142; F. R. 40, 2 p. 91; HS. 82, IV p. 186; Hein. 74. *Gal.; Helv.; Hung.; Arag.; It. s.; Dalm.; Sib.*
 1717. **Peucedanana** Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 105. *Gal. m.*
 1718. **Clavana** Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 164, t. 4, f. 4, 1a. *Gal. m. (Alp. mar.).*
 1719. **Halophilana** Chr. Hor. IX (1872) p. 10, t. 1, f. 7. *Srp.*
 1720. **Woliniana** Schleich Stett. c. Z. 1868 p. 289. *Germ. oc.; Hung.; Val.; ? Srp.; ? Tura.*
 a) v. *Lorana* Fuchs Stett. c. Z. 1897 p. 326 (al. ant. fascia media dilutiore).
 1721. **Discolorana** Kenn. Iris XII p. 16, t. 1, f. 15. *Tura.*
 1722. **Coenosana** Mn. z. b. V. 1867 p. 848. *Hung.; Srp.*
 1723. **Chamomillana** HS. 377, IV p. 183; Ld. Tortr. 276; Pentactinana Mn. z. b. V. 1855 p. 26. *And.; Cors.; As. min.; Maur. (Tunes.).*
 1724. **Elongana** F. R. 51, 1 p. 133; Frr. 324, 2; HS. IV p. 186; Hein. 75. *Germ.; Hung.; Hisp.; Dalm.; Bith.*
 1725. **Impurana** Mn. z. b. V. 1855 p. 553; Favillana Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 230. *Cors.; Gal. m.; Hisp. s.; ? Dalm. (Mn.).*
 1726. **Tetricana** Mn. Wien. Mts. 1864 p. 183, t. 4, f. 11. *Bith.*
 1727. **Fucantana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 186, t. 11, f. 9. *Amur.*
 1728. **Dipoltella** Hb. Tin. 345; Tr. IX, 2. 127; Wilk. 319; Hein. 79; Meyr. 547; Margaritana Hw. 401; Wd. 1121; Dipoltana Tr. X, 3. 75; Dup. Sup. IV, 65, 1; HS. IV p. 189; Zephyrana Dup. IX. 260, f. 3; Biviana Dup. Sup. IV, 65, 3 p. 175 [ab.]. *Eur. c. (exc. Bat.) et m.; Bith.*
 1729. **Pardaliana** Kenn. Iris XII p. 38, t. 1, f. 37. *Tura.*
 1730. **Palpana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 195. *Taur.*
 1731. **Cremonana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 194. *Syr.*
 1732. **Zephyrana** Tr. VIII, 127; Dup. IV, 65, f. 7 p. 179; HS. 70-3, IV p. 183; Hein. 79 (pr. p.); Barr. Monthl. Mag. XVII, 37 (larv.); Snell. II, 1 p. 242; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 192; Meyr. 547; Marmoratana Curt. B. E. XI, p. 491; Stph. III. IV, 188; Wd. 1149. *Eur. c. et m.; As. min.; Arm.*
 a) ab. *Margarotana* Dup. IX. 258, 7 p. 429 (major, obscurior). *Gal. m.; It. s.*
 b) v. *Williana* Brahm Ins. Kal. p. 267; Fuchs Stett. c. Z. 1880 p. 231; Dubrisana Curt. B. E. XI, p. 491; Stph. III. IV, 188; Wd. 1148; Luteolana Stph. p. 184; Wd. 1140 (al. post. albis). *Germ.; Bat.; Angl.; Gal.; Hung.; Hisp.*
 c) v. *Scabidulana* Ld. z. b. V. 1855 p. 223, t. 4, f. 3; Wien. Mts. 1857 p. 101; Margarotana HS. 47, 48 (non 148) IV p. 182, VI p. 157 (major, ochracea, fasciis ferrugineis). *Dalm.; Graec.; Rum.; As. min.; Syr.*
 1733. **Maritimana** Gn. Ind. 63; Wilk. 293; Stt. Man. II p. 270; Barr. Monthl. Mag. XXIV p. 220; Fletcher ib. XXV p. 15; Elisha Entom. 1891 p. 277, t. 5; Meyr. 547; ? Mill. Ann. S. Linn. Lyon 1883 p. 166, t. 2, f. 12 (praec. var. Darwin.?). *Angl.; Gal. (lit.).*
 1734. **Multifasciana** Kenn. Iris XII p. 33, t. 1, f. 32. *Tura.*
 1735. **Ochrostriana** Kenn. Iris XII p. 35, t. 1, f. 33. *Ferg. m.*
 1736. **Frauenfeldi** Mn. z. b. V. 1871 p. 80. *Ural.*
 1737. **Purgatana** Tr. X, 3. 148; Dup. IV, 65, 4; HS. 69, IV p. 191; Hein. 72. *Austr. inf.; Carn.; Hung.; And.; Sard.; It.; Dalm.; Taurus.*
 a) v. *Porculana* Mn. Wien. Mts. 1862 p. 394, t. 3, f. 11; Stgr. Hor. VII, 216; XV, 240 (obscurior, al. post. in utroque sexu fuscis). *Graec.; Bith.*

1738. **Maculosana** Hw. 438; Stph. Ill. IV, 181; Wd. 1133; Wilk. 296; Stt. Man. II. 271; Wood Monthl. Mag. XV p. 149 (larv.); Meyr. 555. *Angl.; Germ. s; Gal. m. (Mill.); Hisp.*
1739. **Loriculana** (Gn.) Luc. Exp. Alg. p. 407; Z. Stett. e. Z. 1854 p. 307. *Maur.*
1740. **Rutilana** Hb. 249; HS. IV p. 182; Wilk. 318, t. 2, f. 12; Hein. 78; Snell. II, 1 p. 243; Meyr. 547; *Purpurella* Coquebert Ill. Ic. Ins. 17, f. 13 (1804) (nom. restituend.?). *Eur. c. et s; Carn; Dalm; Am. s.*
1741. **Roridana** Mn. z. b. V. 1867 p. 847 (prae. var.?). *Austr. alp; Ter.*
1742. **Aurofasciana** Mn. z. b. V. 1855 p. 757, t. 5, f. III; Hein. 78; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 20; *Valdensiana* HS. n. Schum. 33 p. 5. *Alp; Norv.*
1743. **Aleella** Schulze Naturf. IX p. 106, t. 2 (1776); Snell. II, 1 p. 238; Tesselana Hb. Vög. 31; Hb. 144; Tesserana Tr. VIII, 111; Wd. 1124; Dup. IX, 258, 6; HS. 327, IV p. 181; Wilk. 285; Hein. 77; Meyr. 548. *Eur. c. et m; Liv; Fen; Succ; As. min; Hyrc; Arm.*
1744. **Hartmanniana** Cl. Ic. 4, 10; Hb. 146; Snell. II, 1 p. 238; Baumanniana Schiff. S. V. 126; Tr. VIII, 113; Wd. 1154; Dup. IX, 258, 5a, b; HS. IV p. 184; Wilk. 289; Hein. 76; Meyr. 554. *Eur. c. et s. (exc. reg. pot.); Hisp; It. s; Dalm; Rum; As. min; Arm.*
- a) v. *Subbaumanniana* Wilk. 290; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 102; Meyr. 554 (minor, pallidior). *Brit.*
1745. **Decimana** Schiff. S. V. 317; Hb. 145; Tr. VIII, 112, X, 3, 73; Dup. IX, 263, 7; HS. IV p. 181; Hein. 77. *Alp; Ped; Hisp. s; Gal., Alsac., Sil. mont; Hol.*
1746. **Kuhlweiniana** F. R. 22, 3 p. 39; HS. IV p. 184; Hein. 76; Triangulana Tr. X, 3 p. 73; Tergana Ev. F. V. U. 498. *Germ; Hung; Bulg; Fen; Ross. oc. et m. or.*
1747. **Excellentana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 74. *Amur; Uss; Jap.*
1748. **Vulneratana** Zett. Ins. Lap. 979; Wck. Stett. e. Z. 1864 p. 204; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 21. *Norv. c. mont; Fen.*
- a) v. *Eesulana* Ld. z. b. V. 1855 p. 117, t. 2, f. 5 (major, pallidior). *Alt.*
1749. **Badiana** Hb. 147; Wd. 1153; Wilk. 291; Snell. II, 1 p. 245; Meyr. 548; Rubigana Tr. VIII, 117; Dup. IX, 259, 4; HS. IV p. 185; Hein. 81. *Eur. c; Fen; Succ; Cauc; Daur; Jap.*
1750. **Cnicana** Dbld. List. 27; Stt. Ann. f. 1855 p. 36; Wilk. 202; Barr. Monthl. Mag. XI p. 134; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 24; Meyr. 548; Rubigana Hein. 81 (pr. p.) (prae. var. Darwin.). *Angl; Germ; Lap.*
1751. **Albipalpna** Z. Is. 1847 p. 662; HS. 390, IV p. 184. *Gal. m; Cors; It. s; Sic; Srp.*
1752. **Deutschiana** Zett. Ins. Lap. 981; Wck. Stett. e. Z. 1862 p. 48, 1864 p. 204; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 21; Lutulentana HS. n. Schum. 35 p. 5; Lah. Tort. no. 83; Chalcanana Pack. Labr. p. 56. *Helv. et Ter. Alp. m; Norv; Lap; Labr.*
1753. **Kindermanniana** Tr. VIII, 276, X, 3, 141; F. R. 12, 1 p. 18; Dup. IX, 258, 4; HS. 68, IV p. 184; Hein. 80; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 25. *Germ; Helv; Austr.-Hung; Scand; Ross. s. oc. et m. or; Am. s.*
1754. **Dispersana** Kenn. Iris XII p. 23, t. 1, f. 20. *Tura.*
1755. **Hedemanniana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 192, t. 11, f. 6. *Amur.*
1756. **Asiana** Kenn. Iris XII p. 18, t. 1, f. 16. *Ferg. (Namangan).*
1757. **Olindiana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 194, t. 11, f. 7. *Amur.*
1758. **Sanguinana** Tr. VIII, 116; Dup. IX, 259, 2; HS. IV p. 182; Hein. 77; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 197 (larv.); Baumanniana Hb. 148. *Hung; Vind; Gal; It; Dalm; Bith.*

1759. **Moribundana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 230; Hor. XV p. 244. *And; Dalm; Maced; As. min.*
1760. **Smeathmanniana** F. Sp. 278; Tr. VIII, 274; Wd. 1151; Dup. IX, 285, 3; HS. IV p. 185; Wilk. 313; Hein. 80; Snell. II, 1 p. 244; Meyr. 548; Fabriciana Hb. 149; Hw. p. 401. *Eur. c. et s; Gal. m; It; Dalm; Bith; Labr; Am. s.*
1761. **Languidana** Mn. z. b. V. 1855 p. 552. *Cors.*
1762. **Reversana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 228. *And; Bilb.*
1763. **Extensana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 229. *And.*
1764. **Santolinana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 279. *Cast.*
1765. **Richteriana** F. R. 40, 3 p. 92; Frr. IV, 324, 3 p. 55; HS. IV p. 188; Hein. 81. *Sil; Germ. s; ? Helv; Hal; Ross. oc; Fen.*
1766. **Maestana** Kenn. Iris XII p. 32, t. 1, f. 31. *Hyrc. (Schahkukh).*
1767. **Pyramidana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 280. *Srp.*
1768. **Moguntiana** Rüssl. Wien. Mts. 1864 p. 131; Verz. p. 193 (293). *Germ. c. oc.*
1769. **Erigerana** Wlsghm. Monthl. Mag. 1891 p. 3. *Angl.*
1770. **Heydeniana** HS. 369, IV p. 187, VI p. 157 (pr. p.); Corr. 1863 p. 111; Wlsghm. Monthl. Mag. 1893 p. 226. *Gal. m; It. c; Ter. m; Istr; ? Vind.*
1771. **Implicitana** Wek. in HS. VI p. 157 (Heydeniana); Meyr. 551; Heydeniana Hein. 83; Mc. Lachl. Ann. f. 1869 p. 92; Wlsghm. Monthl. Mag. 1891 p. 1; Anthemidana Wilk. 309; Durr. Monthl. Mag. 1893 p. 203. *Eur. c. (exc. Bat., Ross., Helv); Hal; Dalm.*
1772. **Subroseana** Hw. Lep. Br. p. 402; Stph. Ill. IV p. 186; Wd. 1143; Meyr. 550. *Angl; ? Germ.*
1773. **Roseana** Hw. Lep. Br. p. 401; Stph. Ill. IV, 185, t. 35, f. 1; Wd. 1142; Wilk. 308; Hein. 82; Meyr. 551; Rubellana Hb. 286-7; Dipsaceana Dup. Sup. IV, 65, 6; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 286; HS. 76-8, IV p. 187. *Eur. c. (exc. Bat.); Fen; Hisp. s; It. alp; Taur.*
1774. **Roseofasciana** Mn. z. b. V. 1855 p. 554; Stgr. Hor. XV, 247. *? Vind; Gal. m; Cors; Dalm; Bith; Ant.*
1775. **Leucanthana** Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 166, t. 4, f. 5. *Gal. m. (Alp. mar.).*
1776. **Amoenana** Kenn. Iris XII p. 26, t. 1, f. 23. *Tur.*
1777. **Apricana** Kenn. Iris XII p. 27, t. 1, f. 24. *Arm.*
1778. **Undulatana** Kenn. Iris XII p. 28, t. 1, f. 25. *Dalm.*
1779. **Epilinana** Z. Stett. e. Z. 1849 p. 285; Dup. Sup. IV, 65, f. 5; HS. 79, 80, IV p. 187; Hein. 82. *Germ; Belg; Cur; It. c; Hal; Ross; Cauc.*
1780. **Flaviciliana** Wilk. 307; Stt. Man. II p. 274; Mc. Lachl. Ann. f. 1869 p. 90; Barr. Monthl. Mag. XI p. 194; Meyr. 552. *Angl.*
1781. **Ciliella** Hb. Tin. 180; Hein. 81; Snell. II, 1 p. 256 (exc. lit. pr. p.); Meyr. 551; Rubellana Hb. 285; Tr. VIII, 279, X, 3, 143; Dup. IX, 258, 2; HS. IV p. 187; Ruficiliana Hw. p. 402; ? Wd. 1144; Subroseana Wilk. 309. *Eur. c. et s; Gal. m; Lap.*
1782. **Degreyana** Mc. Lachl. Ent. Ann. f. 1869 p. 91; Barr. Monthl. Mag. XI p. 195; Warr. ib. XXIV p. 134; Durr. ib. (2) IV p. 202; Meyr. 551; ? Ruficiliana Wilk. 310. *Angl.*
1783. **Flammeolana** Tgstr. Bidr., 161; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 26. *Fen.*
1784. **Phaleratana** HS. 84, IV p. 189; Corr. 1863 p. 112; Hein. 83. *Alp; Germ; Gal. m. (Mill.).*
1785. **Ostrinana** Gn. Ind. 61; Obth. Et. XII p. 43, t. 6, f. 26. *Gal; Maur.*
1786. **Purpuratana** HS. 81, IV p. 186; Hein. 83 (= Ostrinana Gn. sec. Kenn.). *And; Gal. m; Germ. m; Austr; Hung; Bith; Ant.*

1787. **Infantana** Kenn. Iris XII p. 25. t. 1, f. 22. (incert. patr.).
 1788. **Coërcitana** Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 229. And; Dalm (Mn.).
 1789. **Pudorana** Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 229; HS. n. Schm. And.
 97 p. 16.
 1790. **Inulana** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 212, t. 9, f. 9. Gal. m.
 1791. **Contractana** Z. Is. 1847 p. 744. Gal. m; It; Dalm; Rum; Bith; Tura; Sarac.
 1792. **Nefandana** Kenn. Iris XII p. 39. t. 1, f. 38. As. min. c.

237. **Euxanthis** (Hb. 1818) Meyr.

1793. **Dives** Butl. Ill. Lep. Het. II, p. 61, t. 15, f. 7. Uss; Jap.
 1794. **Parreyssiana** Dup. Sup. IV, 83, 9 p. 415; HS. 349-50, Austr; Hung; Ross. IV p. 180; Hein. 69. m. or; Anur.
 a) v. (ab.) *Anargyran* Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 188 (al. ant. Germ. oc. m, maculis argenteis subnullis).
 b) v. *Hydrargyran* Ev. Bull. M. 1842 p. 563, t. 6, f. 14; Ross. m. or. F. V. U. 495; HS. 166, IV p. 180; Parreyssiana Frr. 450, 4 (multo major).
 1795. **Locupletana** Hb. 268; Dup. IX, 260, 2; HS. IV p. 180. Hisp; Sic; Gal. m. (Mill.).
 1796. **Margaritana** Hb. 219; Tr. VIII, 204; Dup. IX, 260, 4; It; Gal. m; Hung; Ev. F. V. U. 496; HS. IV p. 179; Chr. Mém. Rom. II p. 156. Ross. m; Arm; Tura.
 1797. **Plusiana** Kenn. Iris XII p. 14, t. 1, f. 13. Tura.
 1798. **Zelleri** Chr. Hor. XII (1877) p. 290, t. 8, f. 63; Mém. Rom. Hyrc; Tura. II, t. 8, f. 7.
 1799. **Lathoniana** Hb. 189; Tr. VIII, 105, X, 3, 70; Wd. 1120; Gal. m; Hung; Dalm; Dup. IX, 260, 1; Frr. 450, 3; HS. IV p. 179. Rum; Ross. m; Graec; Pont; Arm.
 1800. **Hamana** L. S. N. ed. X, 530; Cl. Ic. 4, 7a; Hb. Vög. 39; Eur. (exc. reg. pol. et Hb. 140; Tr. VIII, 85; Wd. 1157; Dup. IX, 257, 2; HS. IV p. 175; Wilk. 316; Hein. 69; Snell, II, 1 p. 236; Hyrc; Cauc. Meyr. 558; Diversana Hb. Vög. 40; Hb. 139; Wd. 1158.
 1801. **Defectana** Ld. Ann. S. Belg. 1870 p. 54, t. 2, 13. Arm; Ant.
 1802. **Zoegana** L. S. N. ed. XII, 876; Hb. Vög. 48; Hb. 138; Tr. VIII, 87; Wd. 1155; Dup. IX, 257, 1; HS. IV p. 176; Eur. (exc. reg. pol. et Wilk. 316; Hein. 70; Snell, II, 1 p. 237; Meyr. 558; Graec); As. min. Hamana Cl. Ic. 4, 4.
 1803. **Fulvana** F. R. 20, 3 p. 35; Tr. X, 3, 66; HS. IV p. 176; Germ. m. oc; Ter; Hein. 70. Hung.
 1804. **Dictyodana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 238; Rag. Ann. S. Fr. As. min; Cauc. 1894 p. 188.
 a) ? ab. *Insignatana* Stgr. l. c. (al. ant. insignatis).
 1805. **Amiantana** Hb. 155; Tr. VIII, 115; Dup. IX, 259, 1; Austr. inf; Hung; HS. IV p. 91; Hein. 70. Dalm; Gal. m; It. c; Hal. (1).
 1806. **Diana** Kenn. Iris XII p. 13, t. 1, f. 12. Taur. (Marasch).
 1807. **Aureopunctana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 189. Syr.
 1808. **Amasiana** Rag. Ann. S. F. 1894 p. 189. Pont.
 1809. **Langeana** Klehbg. Iris X (1897) p. 188. Syr.
 1810. **Aeneana** Hb. 188; Hw. 404; Stph. Ill. IV, 176; Wd. 1122; Germ. oc; Helv; Angl; Wilk. 287; St. Man. II, 269; Meyr. 558; Disqué Stett. Gal; It. s. e. Z. 1890 p. 56 (larv.).
 1811. **Straminea** Hw. Lep. Br. p. 401; Wd. 1150; Wilk. 313; Eur. c. et m; Succ; Hein. 74; Snell, II, 1 p. 240; Meyr. 557; Tischerana As. min; Arm; Syr; Tr. VIII, 275, X, 3, 141; F. R. 12, 2 p. 19; HS. IV p. 185; Tura. Sudana Dup. IX, 266, 7.

1812. **Alternana** Stph. Ill. IV, 187, t. 35, f. 2; Wd. 1147; Wilk. 314; Stt. Man. II, 276; Hein. 74; Meyr. 558; Gigantana Gn. ? *Eur. c.* (Meyr.).
1813. **Pallorana** Ld. Wien. Mts. 1864 p. 171, t. 3, f. 11. *Arm.; Aut.*
1814. **Armeniana** Joan. (L. & J.) Bull. S. Fr. 1891 p. 83. *As. min. c.*
1815. **Substraminea** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 103. *Syr.*
1816. **Chionopa** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 55. *Maur.*
1817. **Spirana** Kenn. Iris XII p. 35, t. 1, f. 34. *Ala Tau.*
1818. **Meridiolana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 196. *Tura.*
1819. **Meridiana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 230; Hor. VII p. 217; XV p. 242; Mill. Ic. I p. 354, t. 42, f. 9; Claviculana Mn. Wien. Mts. 1861 p. 185, t. 2, f. 11; Ld. Wien. Mts. 1863 p. 45. *Hisp.; Gal. m.; Dalm.; Graec.; Srp.; Pont.*
1820. **Nomadana** Ersch. Fedtsch. p. 93, t. 6, f. 102; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 195. *Tura.*
1821. **Tamerlana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 196. *Tura.*
1822. **Naeviferana** Kenn. Iris XII p. 36, t. 1, f. 35. *Cauc.*
1823. **Nodulana** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 140, t. 1, f. 12. *Srp.*
1824. **Mongolicana** Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 196. *Tura.*
1825. **Blandana** Ev. F. V. U. 492; HS. 359, IV p. 175; Kenn. Iris XII p. 306; Punctulatana Kenn. ib. p. 38, t. 1, f. 36. *Ural; Syr.*
1826. **Argentomixtana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 277. *Srp.*
1827. **Angustana** Hb. 74; Tr. VIII, 284, X, 3, 148; Dup. IX, 257, 7; Stph. Ill. IV, 182; Wd. 1134; HS. 94; Wilk. 303; Snell. II, 1 p. 240; Meyr. 557; Cruentana HS. IV p. 191; Hein. 71. *Eur. c.; Suec.; It. s.; Bith.*
1828. ? **Thuleana** Vaughan Entom. XIII (1880) p. 293, t. 4, f. 3 (praec. var. sec. Barr., an specim. detrit. condit.?). *Ins. Hethland.*

238. **Phtheochroa** Stph. 1829 (Commophila [Hb.] Meyr.).

1829. **Rugosana** Hb. 82; Wd. 1141; Dup. IX, 256, 3; HS. IV p. 194; Wilk. 281, t. 2, f. 9; Hein. 90; Mill. Ic. 142, f. 9-11; Snell. II, 1 p. 254; Chrét. Natural. 1888 p. 91; Meyr. 555; V-Albana Don. Nat. Hist. XI, t. 371, 1. *Eur. c. et m. (exc. ?Graec.); Maur.*
1830. **Thiana** Stgr. Iris XII p. 348. *Thian. or.*
1831. **Syrtana** Rag. Bull. S. Fr. 1888 p. 88. *Maur. or.*
1832. **Duponchelliana** Dup. Sup. IV, 62, 5 p. 143; Gn. Ind. 30; Gloriosana HS. 31, IV p. 194. *Gal. m.; Sic.; Hung. m.; Dalm.; Graec.; Syr.; Bith.*
1833. **Sodaliana** Hw. Lep. Br. 436; Stph. Ill. IV, 183; Wd. 1139; Wilk. 299; Stt. Man. II, 279; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 84; Amandana HS. IV p. 195, VI p. 158; Hein. 91; Meyr. 555. *Germ.; Val.; Styr.; Hung.; Angl.; Liv.; Dalm.; Rum.*
1834. **Pulvillana** HS. 391, IV p. 195; Hein. 92; Gartn. Verh. Brünn. 1869 p. 77 (larv.). *Germ. oc.; Morav.*
1835. **Singulana** HS. IV p. 195; Hein. 92. *Austr.*
1836. **Variolosana** Chr. Mém. Rom. III p. 115, t. 5, f. 10. *Tura.*
1837. **Pistrinana** Ersch. Hor. XII p. 341 (1876). *Sib. or. (Irkutsk).*
1838. **Schreibersiana** Froel. En. Tort. no. 114; Hb. 306; Tr. VIII, 286, X, 3, 148; Dup. IX, 258, 8; HS. IV p. 242; Wilk. 288; Hein. 72; Snell. II, 1 p. 242; Meyr. 556; Lediana Hb. 151. *Eur. c. et m.; Bith.*

239. **Hysterosia** Stph. ?1829 (Idiographis Ld.).

1839. **Inopiana** Hw. Lep. Br. p. 469; Stph. III. IV, 192; Wd. 1159; Wilk. 100; Nolek. Stett. e. Z. 1869 p. 283; Fn. II p. 359; Snell. II, 1 p. 241; Meyr. 559; *Centrana* HS. 373, IV p. 205; n. Schm. p. 5, f. 34; Hein. 38; *Excentricana* Ersch. Hor. XII (1877) p. 341; Mém. Rom. II t. 16, f. 10 (♀).
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Croat; Sib; Jap; Am. s.*

240. **Carposina** HS. 1853.

1840. **Scirrhosella** HS. 615, V p. 142; Stt. Syr. 68; Hein. 353. *Germ. n; Vind; Hung; Morav; Hal; Bith.*
1841. **Berberidella** HS. 614, V p. 142; Hein. 353. *Germ. m; Hal; Ter. m; Sty; Carn; Palm; Aut.*
1842. **Atlanticella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX (1894) p. 92. *Mad.*

C. Olethreutinae (Grapholitinae).241. **Evetria** Hb. 1818 (Retinia Gn. 1815).

1843. **Piniana** HS. 194, IV p. 222; Hein. 97. *Germ.*
1844. **Duplana** Hb. 229-30; Tr. VIII, 138, X, 3, 77; Rtz. Forst.-Ins. p. 209, t. 14, 5; HS. IV p. 222; Wilk. 221; Hein. 93; Barr. Monthl. Mag. XXI p. 126; Snell. II, 1 p. 256; Meyr. 471; Jud.-Nitsche II p. 1008, t. 7, f. 15; *Spadicæana* Dup. IX, 263, 8. *Eur. c; Ross. oc; Scand. (exc. reg. pol.); Cost; Jap; Am. s.*
1845. **Walsinghami** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI (1896) p. 119, t. 3, f. 6. *Ten.*
1846. **Sylvestrana** Curt. Ann. & Mag. (2) V, 111 (1850); Stt. Ann. f. 1855 p. 53; Wilk. 220; Stt. Man. II, 248; Hein. 241; Meyr. 471; Pollinis Mill. Rev. et Mag. Zool. 1874 p. 251. *Angl; Germ. s; Gal. m; Belg.*
1847. **Posticana** Zett. Ins. Lap. 982; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 50; Hein. 94; Nolek. Fn. II, 392; Snell. II, 1 p. 257; Warr. Monthl. Mag. XXV p. 146, 196, 307; *Mulsantiana* Rtz. Stett. e. Z. 1848 p. 266; Forst. Ins. Ichneum. II p. 224 not.; *Sylvestrana* Hein. 95; *Fulvimitrana* Hein. 241. *Eur. s; Scot; Alp.*
1848. **Pinivorana** Z. Is. 1846 p. 225; Wilk. 219; Hein. 95; Snell. II, 1 p. 258; Meyr. 471; Jud.-Nitsche II p. 1007, t. 7, f. 14; *Pudendana* HS. 149-50, IV p. 122; *Resinella* Wd. 1130; ?*Sciurana* Tgstr. Bidr. p. 158; Cat. p. 360 [ab?, uno ♂ condit.]. *Eur. c. et s; It. s.*
1849. **Turionana** Hb. 220-1; Tr. VIII, 137, X, 3, 77; Rtz. Forst.-Ins. p. 207, t. 14, 3; Dup. IX, 247, 4; HS. IV p. 222; Hein. 94; Snell. II, 1 p. 257; Meyr. 471; Jud.-Nitsche II p. 1007, t. 7, f. 12; *Turionella* Wilk. 222. *Germ; Helv; Austr.-Hung; Belg; Angl; Ross. oc; Fen; Scand. (exc. reg. pol.); Jap. Alp.*
- a) v. *Mughiana* Z. Stett. e. Z. 1868 p. 123, 1872 p. 103 (multo obscurior, al. post. ♀ fuscis).
1850. **Miniataria** Sigr. Berl. e. Z. 1870 p. 281. *Gal. m. or.*
1851. **Buoliana** Schiff. S. V. p. 128; Tr. VIII, 140, X, 3, 78; Rtz. Forst.-Ins. 202, t. 14; HS. 49, IV p. 221, VI p. 160; Hein. 96; Snell. II, 1 p. 259; Meyr. 470; Jud.-Nitsche II p. 1003, t. 7, f. 11; *Xylostæana* Hb. 154; *Gemmiana* Hb. 269; Wd. 1127; Dup. IX, 247, 2. *Eur; Sib; Cor.*

- a) v. *Pinicolana* Dbld. Zool. VIII, App. 106; Wilk. 218; Barr. Monthl. Mag. X, 246; Turionella Curt. B. E. VIII, t. 361; Turionana Wd. 1126; Concinnana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 282 (major, obscurior, intensius picta, vix nom. conserv.). *Augl.*
- b) v. *Thurificana* Ld. z. b. V. 1855 p. 224, t. 4, f. 4 (minor, dilutior). *Syr; Cyp; Hisp.*
1852. *Tessulatana* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 280; Const. Ann. S. Fr. 1883 p. 13 (larv.). *Hisp; Gal. m; It. s; Tergest; Bith.*
1853. *Margarotana* HS. 148; Stgr. Hor. VII p. 220; Wck. Bresl. e. Z. 1879 p. 74. *Germ. oc; Austr. inf; Boh; Sil; ? Graec; ? Cat.*
1854. *Retiferana* Wck. Bresl. e. Z. 1879 p. 73; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 200; Barr. Monthl. Mag. 1893 p. 113; Meyr. 471; Margarotuna Hein. 95; Rtzb. Waldv. II p. 410, t. 5, f. 14; Amethystana Peyr. Pet. Nouv. Ent. IV (1872) p. 239; Mill. Ic. III p. 336, t. 142, f. 12; Rag. I. c. *Sil; Gal. c; Scot; ? Jap.*
1855. *Resinella* L. S. N. ed. X, 539; Wd. 1130; Wilk. 220; Hein. 96; Snell. II, 1 p. 260; Meyr. 471; Jud.-Nitsche II p. 1009, t. 7, f. 13; Resinana F. S. E. 654; Tr. VIII. 128, X, 3, 77; Dup. IX, 247, 6; HS. IV p. 221; Obesana Lah. Tort. no. 234 ♀. *Eur. c. et s; Hisp; It. s. et c.*
242. *Olethreutes* Hb. 1818 (Penthina Tr., Sericoris Tr.).
1856. *Schroberiana* L. F. S. p. 348; Hb. 45; Stph. Ill. IV, 81; Tr. X, 3, 107; HS. IV p. 169; Hein. 104; Dup. IX, 265, 1. *Eur. s. (exc. reg. pol.); Germ; Hal; Cat; It. s; Jap.*
1857. *Salicella* L. S. N. ed. X, 536; Wd. 895; Wilk. 35; Hein. 105; Snell. II, 1 p. 264; Meyr. 460; Saliciana Schiff. S. V. p. 131; Tr. VIII, 24; Dup. IX, 245, 3; HS. IV p. 226. *Eur. c. et s; Gal. m; It. s. et c; Dalm; Sib.*
1858. *Vicinana* Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 200. *Amur; Jap.*
1859. *Inundana* Schiff. S. V. p. 132; F. Mant. 225; Hb. 60; Tr. X, 3, 92; HS. IV p. 227; Hein. 105. *Germ; Boh; Helv; Hal; Petrop; Fen; Liv; Succ.*
1860. *Somifasciana* Hw. Lep. Br. p. 431; Curt. B. E. XII, 571; Wd. 885; Wilk. 19; Hein. 105; Snell. II, 1 p. 265; Meyr. 461; Acutana Frr. 342, 1; Tr. X, 3, 68; Dup. IV, 64, 2; HS. 179-80, IV p. 227; Elutana Dup. IX, 264, 1. *Eur. c; Fen; Succ.*
1861. *Murina* Pack. Labr. 60. *Labr.*
1862. *Scriptana* Hb. 110; Stph. Ill. IV, 86; Wd. 884; Snell. II, 1 p. 265; Hartmanniana L. F. S. no. 1322; Tr. VIII, 91, X, 3, 67; Dup. IX, 245, 9; Frr. 342, f. 2; HS. 162 [ab.], IV p. 227; Wilk. 19; Hein. 106; Meyr. 461. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c.*
1863. *Woodiana* Barr. Monthl. Mag. XVIII (1882) p. 185; Wood ib. 1892 p. 225 (larv.); Meyr. 460. *Angl.*
1864. *Capreana* Hb. 259; Tr. VIII, 27, X, 3, 46 (pr. p.); Hein. 106 (pr. p.); Nolek. Fn. II p. 397; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 59; Meyr. 461; Moestana Wck. Stett. e. Z. 1862 p. 52. *Eur. s. et c. (s); Alp; Germ. m. oc; Jap; Labr; Am. s.*
1865. *Corticana* Hb. 13; Hw. p. 432; Wd. 886; Wilk. 20; Snell. II, 1 p. 266 (pr. p.); Meyr. 461; Picana Froel. no. 101; Capreana Dup. IX p. 189 (pr. p.), t. 245, 4b; Hein. 106 (pr. p.). *Eur. c; Fen; It. s.*
1866. *Betulaetana* Hw. Lep. Br. p. 432; Stph. Ill. IV, 87; Wd. 887; Wilk. 22; Snell. II, 1 p. 267; Meyr. 461; Capreana Dup. IX, 245, f. 4a; HS. 182; Betuletana Hein. 107. *Eur. s. et c; It. s.*
1867. *Sororeculana* Zett. Ins. Lap. 977; Nolek II, 397; Snell. II, 1 p. 268; Meyr. 462; Praelongana Gn. Ind. 18; Wilk. 24; Hein. 107; Betuletana HS. 251-2, IV p. 230. *Eur. s. et c. (s); Isl; Thaur.*

1868. **Intermistana** Clem. Pr. Ent. S. Phil. V p. 140 (1865); *Labr.*
Tessellana Pack. *Labr.* 58.
1869. **Septentrionana** Curt. App. Ross' 2. Arct. Voy. p. 77 (1831); Primariana Wlk. List. XXVIII p. 336; Fulvifrontana Pack. *Labr.* 59. *Am. bor; Labr.*
1870. **Frigidana** Pack. *Labr.* 57; Möschl. Stett. c. Z. 1870 p. 374. *Labr.*
1871. **Sauciana** Hb. 305; Z. Is. 1846 p. 212; HS. 181, IV p. 229; Wilk. 32; Hein. 108; Snell. II, 1 p. 269; Meyr. 464; Grevillana Curt. B. E. XII t. 567; Wd. 889; Barr. Monthl. Mag. XXIV p. 34; Incarnatana Dup. IX, 264, f. 4. *Germ. c. et s; Bat; Angl; Alp; Hal; Lie; Scand; It. s. et c.*
- a) v. *Staintoniana* Barr. Monthl. Mag. IX p. 127; Knaggs Ann. f. 1873 p. 44; Jones Monthl. Mag. XXI p. 139 (pallidior, al. angustioribus). *Scot.*
1872. **Variegana** Hb. 14; Tr. VIII, 35, X, 3. 48; Dup. IX, 245, 6; HS. IV p. 228; Snell. II, 1 p. 269; Meyr. 462; Cynosbatella Wilk. 26; Hein. 108. *Eur. c. et m; Lie; Fcn; Succ; Petrop; Bith; Smyrna; Ant; Arm. Angl.*
- a) ab. *Nubiferana* Hw. Lep. Brit. 431; Stph. Ill. IV. 91; Wd. 896; Wilk. 27; Barr. Monthl. Mag. XIII p. 252 (al. ant. fere unicoloribus sordide albidis, macula disci subanali indistincta, fusca).
1873. **Pruniana** Hb. 15; Hw. 433; Tr. VIII, 33; Wd. 890; Dup. IX, 245, 5; HS. IV p. 228; Wilk. 27; Hein. 108; Snell. II, 1 p. 271; Meyr. 463. *Eur. c. et m; Succ; As. min; Hyrc.*
- a) v. *Prunicolana* Z. Stett. c. Z. 1849 p. 238; HS. IV p. 228; Hein. 108 (dilutior). *It; Sard; Carn; Dalm; Graec.*
1874. **Ochroleucana** Hb. 304; Tr. X, 3. 48; Dup. Sup. IV, 61, 8; HS. IV p. 228; Wilk. 25; Hein. 109; Snell. II, 1 p. 270; Meyr. 462; Tripunctana Wd. 888; Gentiana Dup. IX, 245, 7. *Eur. c; It. s. et c; Hisp. s; As. min; Arm.*
1875. **Dimidiana** Sodof. Bull. M. 1830 p. 73, t. 1, f. 7; Tr. X, 3. 46; HS. 164-5, IV p. 228; Wilk. 28; Hein. 109; Snell. II, 1 p. 272; Meyr. 464; Atropunctana Zett. Ins. Lap. 977; Ochromelana Gn. Ind. 18. *Eur. c; Scand; Ross; Pont; Am. s.*
1876. **Sororiana** HS. 375, IV p. 230; Phlomidana Stgr. Hor. VII p. 220, t. 3, f. 1; ib. XV p. 249. *Sic; Dalm; Graec; As. min; Daur.*
1877. **Oblongana** Hw. Lep. Br. p. 433, no. 123 ♀; Stph. Ill. IV, 89; Wd. 893; Rag. Ann. S. Fr. 1894. 201; Meyr. 463; Marginana Hw. p. 433, no. 124 ♂; Wd. 892; Wilk. 29; Hein. 109; Barr. Monthl. Mag. IX, 126, 177; Sauciana Dup. IX, 262, 5; Similana Wilk. 31; Barr. Monthl. Mag. IX 127; Sellana Gn. Ind. 19; HS. 183, IV p. 230; Wilk. 34; Hein. 110; Steud. Verz. 1882 p. 170; Snell. II, 1 p. 278 (pr. p.); Meyr. 463; ? Hb. 331; Froel. no. 96 (♂ al. post. albidis). *Eur. c. et m; Maur; Ant; Arm; Tura.*
- a) ab. *Adelana* Rbl. z. b. V. 1892 p. 526 (tota infusca, al. ant. fere unicolor-fuscis). *Austr. alp; Sty; Tcr.*
1878. **Gentiana** Hb. Gesch. VII, Tort. II, Noctuides B. a. 1, a, b; Meyr. 463; Gentianaeana Hb. 12; Stph. Ill. IV. 89; Gentianana Tr. VIII, 36, X, 3. 50; Fr. 120, 2; HS. IV p. 230; Wilk. 32; Hein. 111; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 58; Oxybiana Mill. Ic. III t. 152, f. 14, 15; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 202 (prae. form. Darwin., al. post. ♂, ♀ fuscis). *Eur. c. (exc. Bat.); It. s. et c; Dalm; Bith; ? Norv; ? Jap.*
1879. **Roseomaculana** HS. 163, IV p. 229; Lienigiana Hein. 111. *Germ. c. et s; Bav; Hal.*

1880. **Lediana** L. S. N. ed. X, 532; Cl. Ic. 10, 12; Tgstr. Bidr. p. 158; Wck. Stett. e. Z. 1862 p. 54; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 60; Westwoodiana Zett. Ins. Lap. 990; Lienigianna Z. Is. 1846 p. 213. *Eur. s. et pol; Germ. s. or.*
1881. **Dalecarliana** Gn. Ind. 26 (1845); Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 203; Pyrolana Wck. Jhrb. Schles. Ges. 1857 p. 116; Stett. e. Z. 1862 p. 55; Hein. 111; Snell. II, 1 p. 274; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 60; Pyrotana Degraaf Tidskr. IV (1861) p. 167, t. 12, f. 1; Albimaculana Teich Stett. e. Z. 1892 p. 357. *Germ; Gal; Bat; Liv; Fen; Norv.*
1882. **Noricana** HS. 147, IV p. 236; Hein. 112. *Alp; Noré. (Tromsø, Schneider).*
1883. **Semicremena** Chr. Bull. M. 1881, I p. 77; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 203. *Amur; Jap.*
1884. **Groenlandiana** B.-Haas Vid. Medd. 1896 p. 190. *Groenl.*
1885. **Mengelana** Fern. Ent. News V (1894) p. 131. *Groenl.*
1886. **Profundana** F. Mant. 229; Tr. VIII, 192; F. R. 62, 1 p. 168; Dup. IX, 253, 7; HS. IV p. 207; Wilk. 184; Hein. 104; Snell. II, 1 p. 276; Meyr. 465; Porphyra Hb. 26; Wd. 880; Dup. IX, 264, 9; Wellensiana Hb. 237; Wd. 882; Dup. IX, 255, 5; Alphonsiana Dup. IX, 239, 9; Nubilana Dup. IX, 255, 4. *Eur. c; Liv; Scand. (exc. reg. pol.); Hisp. s; Sard; It. c. et s; Arm; ? Jap.*
1887. **Nigricostana** Hw. Lep. Br. p. 438; Wd. 911; Wilk. 204; Hein. 112; Meyr. 464; Squalidana HS. IV p. 223. *Eur. c. (exc. ? Gal. et Bat.); Bith.*
- a) ab. *Remyana* HS. 276 (al. ant. fascia media lutea lata).
1888. **Carbonana** (Dbl. List. p. 22 nom. Cat.) Barr. Monthl. Mag. XXIII p. 4; Meyr. 464. *Angl; Bat.*
1889. **Fuligana** Hb. 109; Tr. VIII, 172, X, 3. 89; Dup. IV, 62, 8; HS. 332, IV p. 221; Hein. 113; Snell. II, 1 p. 275 (pro p.); Meyr. 464; Ustulana Hw. p. 467; ? Wd. 912; Wilk. 34. *Germ; Bat; Angl; Hal; Hisp. s; It. s; Bith.*
1890. **Textana** H.-G. 307-9; Froel. no. 115; HS. n. Schm. 39 p. 6; Hein. 113; Rbl. z. b. V. 1889 p. 298; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 58; Norvegiana Schöyen Forh. Vid. Selsk. 1887 p. 14. *Germ; Hele; Austr; Car; Tergeste; Gal; Ped; Dan; Liv; Scand.*
1891. **Lapideana** HS. 246, IV p. 231; Wallgr. Tidskr. 1889, 58; Digitalitana Mühl. Stett. e. Z. 1863 p. 72. *Germ; Hele; Sil; Hung; Serbia; Gal; Succ; Bith.*
1892. **Penthinana** Gn. Ind. 45 (1845); Postremana Z. Is. 1846 p. 231; HS. IV p. 231; Hein. 114; Meyr. 465; Heydeniana HS. 259, 304-5, 329. *Germ; Austr; Hal; Angl; Liv; Succ; Sic.*
1893. **Turfosana** HS. 220-1, IV p. 217; Hein. 114. *Eur. s; Germ. s; Helv; Car; Labr.*
1894. **Bicinctana** Tgstr. Bidr. p. 157. *Fen.*
1895. **Scitulana** Ld. Wien. Mts. 1861 p. 154, t. 2, f. 4. *Bith; Syr; Arm.*
1896. **Arcuella** Cl. Ic. 10, 8; Wilk. 191; Snell. II, 1 p. 296; Meyr. 465; Wlsghm. Ann. & Mag. (7) IV p. 127; Arcuana L. F. S. no. 1317; Hb. 33; Don. Nat. Hist. XI, t. 364, 1; Tr. VIII, 166, X, 3. 84; Wd. 973; Dup. IX, 248, 6; HS. IV p. 250; Hein. 131; ? Edleriana Cr. P. Ex. IV p. 223, t. 396, K. *Eur. c. et m; Scand; As. min; Arm; Daur; Sib; Cor; Jap.*
1897. **Arbutella** L. S. N. ed. X, 538; Wilk. 260; Hein. 101; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 62; Meyr. 465; Arbutana Hb. 195; HS. IV p. 221. *Germ; Hele; Car; Ter; Gal. m; Angl; Ross. oc; Norv; Lap.*
1898. **Mygindana** Schiff. S. V. p. 131; Hb. 181; HS. IV p. 210; Hein. 101; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 63; Meyr. 466; Flammeana Hb. 321; Dup. IX, 247, 5; Formosana Curt. B. E. VIII, t. 364; Fulvipunctana Hw. p. 400; Wilk. 260. *Germ; Alp; Hal; Angl; Eur. s; Arm.*

1899. **Rufana** Sc. Ent. Carn. no. 591; Hein. 102; Snell. II, 1 p. 295; Meyr. 465; Rosetana Hb. 130, 222; Tr. VIII, 94, X, 3. 69; Dup. IX, 240, 8; HS. IV p. 204; Arenana Lah. Tort. no. 119 [ab. olivacea].
Eur. c. et s; It. s. et c; Dalm.
- a) v. **Purpurana** Hw. Lep. Br. p. 400; Wd. 1036; Wilk. 261; Barr. Monthl. Mag. XI, 29; Meyr. 466; Rosuccana Schläg. Ber. p. 229; Erythrana Tgstr. Bidr. p. 75 (al. ant. rosaceis vel ferrugineis).
Germ; Angl; Fen.
1900. **Capreolana** HS. 341-2, IV p. 209; Hein. 102.
Germ. c. oc; Bav; Austr; Morav; Ter; Dalm; Hung; Liv.
1901. **Striana** Schiff. S. V. p. 129; Tr. VIII, 178; Wd. 1009; Dup. IX, 255, 6; HS. IV p. 209; Wilk. 262; Hein. 102; Snell. II, 1 p. 295; Meyr. 469; Rusticana Hb. 66; Fasciolana Hb. 260; Tr. VIII, 199; Wd. 1010.
Eur. c. et m; Succ.
1902. **Branderiana** L. S. N. ed. X, 531; Wilk. 263; Hein. 102; Meyr. 468; Maurana Hb. 122; Tr. VIII, 91; Dup. IX, 240, 4; Wd. 1033; HS. IV p. 205; ab. Viduana Hb. 303; Dup. IX, 262, 1; HS. 41 [al. ant. distincte signatis].
Eur. c. (exc. Bat.); Scand; It. s; Daur; Jap.
1903. **Astrana** Gn. Ind. 25; HS. n. Schm. 151 p. 30; Hein. 116; Siderana Dup. Sup. IV, 79, f. 2.
Gal. m; ? Helv.
1904. **Siderana** Tr. X, 3. 81; HS. 203, IV p. 211; n. Schm. 40; Hein. 116.
Germ; Hung; Alp; It. s. et c; Daur.
1905. **Metallicana** Hb. 68; Tr. VIII, 144, X, 3. 81; Z. Is. 1846 p. 226; HS. IV p. 212; Hein. 119; Wck. Jhrb. Schles. Ges. 1880 p. 203; Meyr. 467; Alternana Wilk. 269; Barr. Monthl. Mag. XXIII p. 2; Daleana Dbld. List; ? Zebrawskii Now. M. S. N. p. 7, t. 1, f. 1 [ab.] (al. ant. flavesc., fasciis brunneis et lineis plumbeis distinctis).
Germ; Int; Scot; Hal; Ross; Scand; Sib; Amur.
- a) v. **Irriguanana** HS. 424-5; VI p. 160; Wck. Stett. e. Z. 1862 p. 56; Hein. 117; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 105; Wck. l. c. 1880 p. 203; Meyr. 467; ? Porphyranana Lah. Tort. no. 142; Hein. 118 [aberr.] (gracilior, al. ant. dilutioribus, pallide olivaceis lineis plumb. minus nitentibus).
Alp; Scot. (trans. ad Nebulos.); Alt.
- b) v. **Nebulosana** Zett. Ins. Lapp. 985; Wck. l. c. (1880); Sparre-Schneid. Tidskr. 1883 p. 86; Wallgr. ib. 1889 p. 203; Schoenerrhana Gn. Ind. 24; ? Ljunghiana Thunb. Act. Holm. 1797 p. 168 (valde varians, transit. ad Metallicanam vel Irriguanam).
Eur. bor.
- c) v. **Ferruginea** Tgstr. Cat. p. 361; Wck. l. c. (1880) (trans. ad v. Sudetanam, sed major).
Fen; Norv.
- d) v. **Sudetana** Stndf. (sen.) Stett. e. Z. 1846 p. 386; Bresl. Z. 1849, t. 2, f. 4; Hein. 117; Wck. l. c. (1880); Sudeticana HS. 272, IV p. 211 (minor, al. ant. magis unicol., flavo-brunnescentibus).
Sil. mont; Alp. (ab.); Norv. (ab.).
1906. **Puerilana** Hein. 122.
Alp. Car. et Ter.
1907. **Stibiana** Gn. Ind. 24; Hein. 118; Micana Tr. VIII, 150, X, 3. 83; HS. 243, IV p. 211. *Austr. inf; Sty; Hung;*
Germ. m; ? Helv; Srp; Graec; As. min.
1908. **Scoriana** Gn. Ind. 24; Metalliferana HS. 204, IV p. 223; Hein. 119; Metallicana Dup. IX, 246, f. 6.
Alp; Gal. m. (alp. marit.).
1909. **Zelleriana** Ersch. Fedtsch. p. 94, t. 6, f. 104.
Tura.
1910. **Palustrana** Z. Is. 1846 p. 630; HS. IV p. 214; Stt. Man. II, 265, Ann. 1855 p. 35; Hein. 122; Snell. II, 1 p. 286; Meyr. 466; Olivana Dup. IX, 246, f. 4; Disertana HS. 213-5; Ingratana Hodgk. Entom. 1895 p. 181; Mendosana Lah. Tort. no. 158 [ab.].
Alp; Hung. or; Germ; Bat; Scot; Ross; Fen; Norv; Lap; Daur.
1911. **Schaefferana** HS. 144-5; Hein. 121; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 101; Schefferiana F. R. (Beitr.) p. 154; Furfurana HS. IV p. 211.
Alp; Norv. alp. et pol.

1912. **Schulziana** F. Gen. 293; Zett. Ins. Lap. 983; Wilk. 276; Hein. 120; Snell. II, 1 p. 294; Meyr. 466; Pinetana Hb. 57; Ahrensiana Hb. 337-8; Bentleyana Don. Nat. Hist. X, t. 357, 1; Wd. 1128; Zinckenana Tr. VIII, 143, X, 3. 81; Dup. IX, 247, 1a, b; HS. IV p. 210.
a) v. *Jivaraana* Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 133 (minor, al. ant. capite thoraceque olivaceis). *Alp; Germ; Bat; Hib. s; Scot; Ins. Hethland; Ross. oc; Scand; Lap.*
Fen. s.
1913. **Boreana** Rbl. nov. nom.; Septentrionana Müschl. Stett. e. Z. 1883 p. 124. *Labr.*
1914. **Spuriana** HS. 334 (1848). IV p. 211; Lah. Mitth. I p. 188; Hein. 121; ? Anderreggana Gn. Ind. 27 (1845); Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 204 (si certum, nom. restituend.). *Alp.*
1915. **Enervana** Ersch. Hor. XII (1877) p. 341; Mém. Rom. II t. 16, f. 13. *Sib.*
1916. **Micana** Hb. 281; Froel. Tortr. no. 157; Dup. IX, 246, f. 5; Wilk. 268; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 204; Meyr. 467; Olivana Tr. VIII, 101, X, 3. 83; Dup. IX, 246, 4; Z. Is. 1846 p. 230; HS. 218-9, IV p. 214. VI p. 160; Hein. 123; Snell. II, 1 p. 287. *Eur. c. et s; Ped.*
1917. **Boisduvaliana** Dup. IX, 262, 8 p. 507; Z. Is. 1846 p. 226; Hein. 120; Willgr. Tidskr. 1889 p. 101. *Germ. s; Hal; Ross. oc; Lap.*
1918. **Rivulana** Se. Ent. Carn. no. 600; Schiff. S. V. p. 131; Hein. 123; Snell. II, 1 p. 289; Meyr. 466; Conchana Hb. 106; Tr. VIII, 148, X, 3. 83; Dup. IX, 246, 1; HS. IV p. 213; Wilk. 266, t. 2, f. 7. *Eur. c. et s; Ped; Gal. m; It; Dalm; As. min; Arm; Sib.*
- a) v. *Stangeana* Teich. Stett. e. Z. 1890 p. 49 (minor, obscurior). *Liv.*
1919. **Umbrosana** Frr. 318, 1, IV p. 46; Dup. IV, 79, 6; Z. Is. 1846 p. 228; HS. 207-8, IV p. 215; Hein. 125; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 100. *Germ; Austr; Helv; Hal; Succ; Ross. oc; Cast; It. s. et c; Dalm; As. min; Sib.*
1920. **Delitana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 250. *Pont; Arm.*
1921. **Urticana** Hb. 65; Hw. p. 460; Wd. 1011; Tr. VIII, 145; HS. 209-10, IV p. 215; Wilk. 267; Hein. 126; Snell. II, 1 p. 291; Meyr. 467. *Eur. c; Norv; Ross; It; Dalm; Arm; As. min.*
- a) v. *Rufa* Tutt Entom. 1889 p. 163 (al. ant. obscure rufescent.). *Angl. (Deal)*
1922. **Lacunana** Dup. Sup. IV, 84, 5; HS. 338-40, IV p. 215; Wilk. 266; Hein. 226; Snell. II, 1 p. 290; Meyr. 467; Micana Hw. p. 460; Wd. 1016; Urticana Dup. IX, 246, f. 2; Montana Tr. X, 3 p. 83. *Eur; Bith; China oc. (Leech).*
- a) v. *Hoffmanniana* Teich. Stett. e. Z. 1890 p. 49 (minor, al. ant. distinctus variegatus). *Liv.*
- b) v. *Herbana* Gn. Ind. p. 157; Barr. Monthl. Mag. XI p. 31; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 205, t. 1, f. 6 (al. ant. rufobrunneis (non olivaceis) fasciis dilutis distinctioribus). *Gal. oc. (Bretagne); Angl.*
- c) v. *Roosana* Degraaf Tijds. IV (1861) p. 168, t. 12, f. 2; Snell. I. e. (al. ant. unicol. fusco-nigris. lineis plumbeis caeruleo-nitentibus). *Germ. s; Bat; Dan. (lit.).*
1923. **Expeditana** Snell. Tijds. XXVI (1882) p. 198, t. 12, f. 1. *Annr.*
1924. **Concretana** Wck. Stett. e. Z. 1862 p. 57; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 102. *Norv. pol.*
1925. **Lucivagana** Z. Is. 1846 p. 229; HS. 335-7; Hein. 128; Fuchs Stett. e. Z. 1881 p. 483; Snell. II, 1 p. 287; Lucana Gn. Ind. 23; HS. IV p. 217. *Germ; Helv; Austr; Hong; Hal; Bat; Ross. oc; Scand.*
- a) gen. aest. *Remissana* Fuchs Stett. e. Z. 1897 p. 326 (minor, dilutior). *Germ. m; Ter; Carn; Hisp. s; It. s. et c; Dalm; Bith.*
1926. **Rurestrana** Dup. Sup. IV, 84, 6 (ex err. Ruprestr.) p. 426; HS. 211-2, IV p. 215; Rupestrana Hein. 126; ? Discretana Hein. 127 (var. praec.).

1927. **Cespitana** Hb. 244-5; Tr. VIII, 152, X, 3. 84; Wd. 1017; Dup. IX, 246, 3a; HS. IV p. 213; Wilk. 270, t. 2, f. 8; Hein. 124; Gramineana Curt. B. E. VIII, t. 364; Wd. 1015; Flavipalpana HS. 216-7, IV p. 213; Hein. 125. *Eur; As. min; Arm.*
1928. **Doubledayana** Barr. Monthl. Mag. VIII p. 246 (1872); Knaggs Ent. Ann. f. 1873 p. 45; 1874 t. 1, f. 1; Meyr. 468. *Angl; Germ. s.*
1929. **Bifasciana** Hw. Lep. Br. p. 468; Stph. Ill. IV, 136; Wd. 1023; Wilk. 273; Stt. Man. II, 264; Wallgr. Tidsk. 1889 p. 105; Meyr. 468; Decrepitana HS. 222, IV p. 216; Hein. 128; Snell. II, 1 p. 292; Alternana Wd. 1013; Silphana Mill. Rev. et Mag. Zool. 1874 p. 247; Ann. Sc. nat. Cannes 1875 t. 1, f. 8, 9. *Germ. m; Austr; Ter; Dalm; Gal. m; Angl; Belg; Bat; Norv.*
1930. **Glaciana** Möschl. Wien. Mts. 1860 p. 380, t. 10, f. 9; Pack. Labr. XI p. 57. *Labr.*
1931. **Similisana** Wlk. List. XXVIII p. 373 (1863); Fern. Tr. Am. Ent. Soc. X p. 35 not.; Bipartitana Clem. Proc. Phil. II, 418. *Labr.*
1932. **Dissolutana** Stange Stett. e. Z. 1886 p. 282; Hering ib. 1891 p. 149, 1893 p. 86. *Germ. s; Liv.*
1933. **Bipunctana** F. E. S. 250; Tr. VIII, 154; HS. 230, IV p. 217; Hein. 129; Snell. II, 1 p. 293. *Germ; Alp; Hal; Bat; Jut; Eur. s.*
1934. **Sieversiana** Nolek. Fn. II p. 407. *Liv. (Ins. Osilia).*
1935. ? **Tenerana** Schläg. Ber. 1847 p. 227; Hein. 129; Infirmana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 287. *Germ. c.*
1936. **Quadrimalculana** Snell. Tijds. XXVI (1882) p. 200, t. 12, f. 2. *Amur oc.*
1937. **Tiedemanniana** Z. Arch. f. vaterl. Interr. (2) 1845 p. 330; Is. 1846 p. 233; HS. 355, IV p. 217; Hein. 130; Z. Stett. e. Z. 1871 p. 56; Nolek. Fn. II, 407; Büttner Stett. e. Z. 1880 p. 411; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 104. *Germ. s. oc; Liv; Fen; Succ.*
1938. **Charpentierana** Hb. 281; Tr. VIII, 153; Dup. IX, 246, 7; HS. 201, IV p. 218; Hein. 129; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 100. *Germ; Alp; Hal; Ross. oc; Scand.*
1939. **Transversana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 75. *Amur; Uss; Cor; Jap.*
1940. **Fulgidana** Gn. Ind. 25; Textana Dup. IX, 246, 8; Gigantana HS. 233, IV p. 213; Hein. 130; Helveticana Dup. Cat. 301 [nom. vet. sed praeoce.]. *Helv; Germ. m; Austr; Ter; Gal; Ped; Liv.*
1941. **Hercyniana** Tr. VIII, 130, X, 3. 78; Hein. 131; Snell. II, 1 p. 293; Jud.-Nitsche II p. 1028, t. 8, f. 1; Claus-thaliana Rtzb. Forst-lus. p. 223, t. 12, 2; HS. 131, IV p. 220. *Germ. c. et s; Austr.-Hung; Helv; Ped; Hal; Bat; Fen; Ross. oc; Lap.*
1942. ? **Schmidtiana** HS. 151, IV p. 221; Hein. 131. *Germ. c.*
1943. **Achatana** F. Mant. 239; Tr. VIII, 171, X, 3. 125; Dup. IV, 64, 1; HS. IV p. 207; Wilk. 37; Hein. 132; Snell. II, 1 p. 298; Meyr. 484; Marmorana Hb. 25; Hw. p. 450; Wd. 1025. *Eur. c. et m; Liv; Succ; As. min.*
1944. **Ericetana** Westw. Br. M. II, 150, t. 93, 3. 4; Wilk. 262; Meyr. 469; Trifoliana HS. 372, IV p. 209; Hein. 132; Snell. II, 1 p. 297. *Eur. c; Liv; Succ; It; Palm; Bith.*
1945. **Antiquana** Hb. 213-4; HS. IV p. 264; Wilk. 264; Hein. 133; Snell. II, 1 p. 297; Meyr. 469; Quadrimalculana Wd. 1008. *Eur. c; Ins. Hethland; Ross. m. or.*
1946. **Acharis** Butl. Ill. Lep. Het. III (1879) p. 80, t. 60, f. 9. *Amur; Cor; Jap.*

243. *Polychrosis* Rag. 1894 (Eudemis Wek. Cat. ed. II).

1947. *Euphorbiana* Fr. 318, 4, IV p. 47; Dup. Sup. IV, 63, 2; HS. 189, IV p. 225; Hein. 136; Meyr. 456. *Eur. c. (exc. Bat.); Sic; As. min. (v. major).*
1948. *Andereggiana* HS. (non Gn.) 416 (1852), IV p. 225; Hein. 136; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 210; Kreithneriana Hornig z. b. V. 1882 p. 279; ib. Sitzb. p. 41 (larv.) [certo syn. sec. Rag. i. l. 1895]. *Val; Austr. alp; Hung. m. or; Croat; Taur.*
1949. *Botrana* Schiff. S. V. p. 131; HS. IV p. 225; Hein. 137; Reliquana Tr. X, 3, 146; HS. 315; Rosmarinana Mill. Ic. II p. 108, t. 63, 9-12; Vitivorana Riley First Rep. Nox. Ins. St. Missouri p. 133, t. 2, f. 29, 30. *Germ. m; Austr.-Hung; Helv; Eur. m; As. min; Maur; Am. s.*
1950. *Bicinctana* Dup. Sup. IV p. 509, t. 89, f. 2; Rag. Bull. S. Fr. 1876 p. 84; Ann. S. Fr. 1894 p. 209; Lugdunana Gn. Ind. 59. *Gal. m; Hung. m; Bith.*
1951. *Artemisiana* Z. Is. 1847 p. 27; Stett. e. Z. 1847 p. 282; Hein. 136; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 52; Trifasciana HS. 184, IV p. 217. *Eur. c. (exc. Angl., Bat.) et m; Fen; Succ. m; Bith.*
1952. *Amaryllana* Mill. Cat. rais. II p. 282; Const. Ann. S. Fr. 1883 p. 13 (larv.). *Gal. m.*
1953. *Isochroa* Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 12. *Maur.*
1954. *Limoniana* Mill. Ic. I p. 132, t. 14, f. 4-8. *Gal. m.*
1955. *Fulgana* Hw. Lep. Br. p. 465; Wilk. 270; Snell. II, 1 p. 281; Meyr. 455; Abseissana Dbld. List. 23. *Angl; Bat.*
1956. *Littoralis* (Curt.) Westw. Br. M. II p. 143, t. 88, f. 13; Wilk. 272; Snell. II, 1 p. 280; Wallgr. Tidskr. 1889 p. 52; Meyr. 456; Venustana Dgl. Zool. 1846 p. 1269; Hibernana Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 231; HS. n. Schm. 96. *Hisp; Angl; Ins. Hethland; Gal; Bat; Succ.*
1957. *Statriceana* Mill. Ic. II p. 430, t. 95, f. 9-14. *Gal. m.*
1958. *Porrectana* Z. Is. 1847 p. 665; HS. 352, IV p. 233. *Sard; Cors; Sic.*
1959. *Indusiana* Z. Is. 1847 p. 667; HS. 353, IV p. 232. *Sic.*
1960. *Quaggana* Mn. z. b. V. 1855 p. 557. *And; Cors; Sard; Sic; Dalm; As. min;*
1961. *Cinerariae* Nolck. Stett. e. Z. 1882 p. 183; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 211; Quaggana Mill. (nec Mn.) Ic. III t. 152, f. 4-7. *Gal. m.*
1962. *Helychrysana* Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 132; Nolck. Stett. e. Z. 1882 p. 183; Lafaury Ann. S. Fr. 1885 p. 405 (larv.). *Gal. m; Lusit.*

244. *Lobesia* Gn. 1845.

1963. *Permixtureana* Hb. 75; Hw. p. 406; Wd. 1137; Dup. IX, 263, 9; Hein. 138; Snell. II, 1 p. 277; Meyr. 455; Fischerana Tr. X, 3, 146; HS. 313-4, IV p. 225; Reliquana Hb. Verz. no. 3674; Dup. Sup. IV t. 62, f. 9; Wilk. 280; Stt. Man. II, 226. *Eur. c. et m. (exc. or.); Succ; As. min.*

245. *Cymolomia* Ld. 1859.

1964. *Hartigiana* Ritzb. Forst-Ins. p. 230, t. 12, 11; HS. 260, IV p. 223; Ld. Wien. Mts. 1859 p. 374; Hein. 139. *Germ. s; Liv; Petrop.*

246. *Exartema* Clem. 1860 (Eccopsis Ld. [non Z.]).

1965. *Latifasciana* Hw. Tr. E. S. Lond. I, 337; Wilk. 273; Hein. 139; Snell. II, 1 p. 285; Meyr. 457; Aurofasciana Hw. p. 468; Stph. III. IV, 136, t. 38, f. 3; Wd. 1022; Venustana Hb. 326; HS. IV p. 216; Dormoyana Dup. IX, 250, 10; HS. 187-8. *Eur. c. (exc. ? Ross. oc.); Scand. m; Ped; Dalm; Bith.*

247. **Acroclita** Ld. 1859.

1966. **Consequana** HS. 423; Meyr. 504; Subsequana HS. IV p. 247; Hawkerana Stt. Ann. 1856 p. 33; Aretana Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 232; Mulsantana Mill. Ic. I. t. 18. f. 1-5.
 a) ab. *Littorana* Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 190, t. 7, f. 3 (al. ant. albescentibus, distinctius signatis).
 1967. **Lascivana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 405.

Gal. m; Cat; And; Sard; Angl; Can.

Uss. m.

248. **Crociosema** Z. 1847.

1968. **Plebejana** Z. Is. 1847 p. 721; Eppelsh. Stett. e. Z. 1881, 379; Wlsghm. Pr. Z. S. 1891 p. 506; 1897 p. 127; Altheana Mn. z. b. V. 1855 p. 555; Hein. 241; Lava-terana Mill. Ic. 34. f. 9-13; Peregrinana Möschl. Berl. e. Z. 1866 p. 139.

Germ. m; Austr. inf; And; Gal. m; Cors; Sic; Dalm; Syr; Austral; Am. c. et m.

249. **Steganoptycha** Stph. 1829 (Euarmonia [Hb.] Meyr.).

1969. **Simplana** F. R. 22, 2 p. 38; Gn. Ind. 60; HS. IV p. 234; Wilk. 119; Hein. 209; Meyr. 473; Ambiguana Dup. IX, 262, f. 7.
 1970. **Delitana** F. R. 65, 2 p. 185; Dup. Sup. IV, 64, 9; Z. Is. 1847, 731; HS. IV p. 240; Hein. 208; Laetana Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 275.
 1971. **Pauperana** Dup. IV, 64, 10; HS. 374, IV p. 235; Wilk. 124; Z. Stett. e. Z. 1849 p. 285; Hein. 209; Meyr. 470.
 1972. **Nigromaculana** Hw. Lep. Br. p. 436; Wd. 962; Wilk. 295; Hein. 209; Snell. II, 1 p. 318; Meyr. 486; Albana Wd. 963; Freyeriana F. R. 51, 3 p. 135; HS. IV p. 279.
 1973. **Exquisitana** (Chr. Bull. M. 1881, II p. 428).
 1974. **Ramella** L. S. N. ed. X, 540; Tgstr. Bidr. 72; Hein. 210; Snell. II, 1 p. 316; Meyr. 484; Triquetrana Hb. 280, 336; Dup. IX, 249, 8; Z. Is. 1846, 215; Tr. X. 3. 52; Ramana HS. IV p. 279; Paykulliana Wilk. 117; Stt. Man. II, 219.
 a) ab. *Costana* Dup. IX, 263, 1 (al. ant. infuscatis, vitta costali alba).
 1975. **Oppressana** Tr. X, 3. 195; Dup. IV, 64, 6; HS. 242, IV p. 207; Wilk. 189; Hein. 211; Snell. II, 1 p. 326; Meyr. 475.
 1976. **Pauperculana** Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 230; HS. n. Schm. 99.
 1977. **Diniana** Gn. Ind. p. 33 (1845); Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 221; Pinicolana Z. Is. 1846 p. 242; HS. 384-5, IV p. 207; Hein. 210; Nolek. Fn. II, 474; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 167; Jud.-Nitsche II t. 8, f. 12; Meyr. 474; Occultana Dgl. Zool. 1846 p. 1267, fig.; Wilk. 223.
 1978. **Corticana** Hb. 209, 270; Tr. VIII, 193; Dup. IX, 255, 3; HS. IV p. 207; Wilk. 185; Hein. 211; Meyr. 475; Communana Wd. 1029; Adustana Snell. II, 1 p. 336; ?Isertana F. E. S. III, 281; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 167.
 a) ab. *Adustana* Hb. 218 (maculis dilutis ochraceo-brunneis).

Germ; Helv; Vind; Boh; Angl; Gal; Belg; Hal; Hung.

Eur. m; Germ; Helv, Austro-Hung; Lie; As. min; Hyrc.

Angl; Germ; Helv; Austr.-Hung; Hyrc; It. c; Dalm.

Eur. c; Croat.

Amur.

Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Daur.

Eur. c; It. s. et c.

And.

Eur. s; Alp; Vind; Angl; Sib.

Eur. (exc. reg. pol.).

- b) ab. *Steiniana* Sorh. Berl. e. Z. 1882 p. 141 (macula alba dorsali ad basin interrupta).
- c) ab. *Nigricans* Sorh. l. c. (al. ant. unicol. fusco-nigris).
1979. *Subcorticana* Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 215, t. 13, f. 2. *Amur.*
1980. *Signatana* Dgl. Zool. III, 844 (1845); Wallgr. Tijds. 1890 p. 167; Meyr. 484; Padana Z. ls. 1846, 243; HS. 383, IV p. 281; Kroesmanniana Hein. 147; Reinhold Jhrs. Hannov. 1861-2 p. 40; Nolek Fn. II, 445. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Fen; Mad.*
1981. *Rasdolnyana* Chr. Bull. M. 1881. II p. 427. *Uss.*
1982. *Rufimitrana* HS. 139, IV p. 220; Hein. 212; Jud.-Nitsche II p. 1031, t. 8, f. 13; Meyr. 474; ?Nördlingerana Rtzb. Forst. Ins. Jehneum. II (1848) p. 224 (not.); Jud.-Nitsche II p. 1014. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. s. oc.*
1983. *Ratzeburgiana* Rtzb. Forst.-Ins. p. 227, t. 12, 3; Z. ls. 1846, 242; HS. 333, IV p. 208; Hein. 212; Snell. II, 1 p. 337; Meyr. 475; Jud.-Nitsche II p. 1028, t. 8, f. 15; Tenerana Dup. IX, 266, 4; Stt. Ann. 1855 p. 35; Wilk. 176; Abietisana Fr. 318, 3; Pinetana Westw. Br. M. p. 172, t. 99. *Eur. c. et s; Am. s.*
1984. *Nanana* Tr. X, 3. 80; Rtzb. Forst.-Ins. p. 225, t. 12, 10; Dup. IV, 66, 6; Wilk. 198; Hein. 213; Snell. II, 1 p. 345; Meyr. 474; Jud.-Nitsche II t. 8, f. 14; Nana HS. 129, IV p. 220; Waltavaarana Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 135. *Eur. c. et s.*
1985. *Ustomaculana* Curt. B. E. VIII, t. 376; Wd. 958; Wilk. 130; Z. ls. 1846, 259; Hein. 213; Snell. II, 1 p. 335; Meyr. 485; Dorsivittana HS. 142, IV p. 280. *Eur. s. et c. s.*
1986. *Binotana* Wck. Cat. ed. I no. 913; Bimaculana Schläg. Ber. 1847, 232; HS. 396, IV p. 277; Binotatana Hein. 214. *Germ. c; Austr. inf; Hung; Transsylv.*
1987. *Vacciniana* Z. ls. 1846, 248; HS. 206, IV p. 275; Wilk. 198; Hein. 214; Snell. II, 1 p. 348; Meyr. 474; Myrtillana Westw. Br. M. II p. 146, t. 89, 15. *Eur. c. et s; Bith.*
1988. ?*Confinitana* Stgr. Hor. VII (1870) p. 226. *Græc.*
1989. *Nitidulana* Z. ls. 1846, 259; HS. 397, IV p. 276; Ericetana var. Hein. 215. *Germ. s; Liv.*
1990. *Ericetana* HS. 136, IV p. 276; Hein. 215; Cespitana Dup. IX, t. 246, f. 3b; Flexulana Dup. IX, 265, 8; Z. ls. 1846, 245; Collicolana Hein. Bresl. e. Z. 1854 p. 2. *Alp; Germ. s; Bat; Eur. s; As. min; ? Labr.*
- a) v. *Languentana* Stgr. z. b. V. 1875 p. 733 (major, magis griseus, vix nom. conserv.). *Alp. Ter.*
1991. ?*Caffischiana* Frey Lep. 326 (præc. var.?). *Helv.*
1992. *Fractifasciana* Hw. Lep. Br. 466; Wilk. 283; Hein. 216; Snell. II, 1 p. 345; Wallgr. Tidskr. 1890, 172; Meyr. 485; Cuphana Dup. Sup. IV, 63, 1; Z. ls. 1846, 245; HS. 134, IV p. 276; Queketana Curt. Ann. & Mag. (2) V, 112 (1850). *Eur. c. et s; It. s. et c; Dalm; Bith.*
1993. *Cuphulana* HS. IV p. 276; Immundana Ev. F. V. U. 513. *Ural.*
1994. ?*Hungaricana* HS. 255, IV p. 276. *Hung.*
1995. *Nebulosana* Pack. Labr. p. 61; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 374. *Labr.*
1996. *Parryana* Curt. App. Ross' 2. Voy. (1831) p. 75, t. 1, f. 13; Rag. Ann. S. Fr. 1894 t. 1, f. 9. *Am. hor. (Boot. felix).*
1997. *Quadrana* Hb. 223; Tr. VIII, 169; Dup. IX, 255, 10; HS. 137, 256, IV p. 277; Wd. 909; Wilk. 284; Hein. 216; Snell. II, 1 p. 346; Meyr. 474. *Eur. c. et s; Dalm.*

1998. **Subsequana** Hw. 448; Barr. Monthl. Mag. X. 245; Warr. ib. XXIV p. 6; Meyr. 485; Horvath Term. Füz. XIX, 187, t. 5 et 6; Abiegana Dup. IV. 83, 4 p. 409 (1842); Abiegana Z. Stett. e. Z. 1849, 244; HS. 128, IV p. 281; Hein. 217; Pygmaeana Wilk. 216; Stt. Man. II. 247.
1999. **Granitana** HS. 303, IV p. 280; Hein. 218; Snell. II, 1 p. 305; Wallgr. Tidskr. 1890, 172.
2000. **Rubiginosana** HS. 185, IV p. 282; Hein. 219; Nolek. Fn. II, 390; Snell. II, 1 p. 332; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 171; Meyr. 473; Bouchardana (Dbld.) Wilk. 186, t. 2, f. 1; Stt. Man. II, 238.
2001. **Mercuriana** Hb. 322; HS. 326, IV p. 272; Hein. 218; Meyr. 470; Monticolana Dup. Sup. IV t. 83, f. 3; Wilk. 224; Subsequana Wd. 1021; Wlsghm. Monthl. Mag. 1893 p. 177; Alticolana Stph. List. p. 100.
2002. **Gimmerthaliana** Z. Is. 1846, 247; HS. 399, IV p. 273; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 166.
2003. **Cruciana** L. F. S. no. 1333; Wd. 873; Nolek. Fn. II, 442; Snell. II, 1 p. 349; Meyr. 473; Augustana Hb. 205; Tr. VIII, 221; Dup. IX. 261, f. 7; IV. 89, f. 1; Z. Is. 1846, 247; HS. 362; Wilk. 116; Hein. 219; Excoecana HS. 363, IV p. 272; Hein. 219; Gyllenhaliana Wallgr. Tidskr. 1890 p. 169; ?Thnbg. Diss. I p. 22.
2004. **Obtusana** Hw. Lep. Br. p. 453; Wd. 949; HS. 320; Wilk. 140; Hein. 241; Snell. II, 1 p. 350; Meyr. 483; Derasana Dup. IV, 79, 7; Segmentana HS. IV p. 283; Distortana Gn. Ind. 48.
2005. **Trimaculana** Don. Nat. Hist. XI, t. 369, 1; Wilk. 125; Hein. 220; Snell. II, 1 p. 333; Meyr. 483; Mitterbacheriana Wd. 972; Lithoxylana Dup. IX. 250, 7; HS. 176-7, IV p. 283; Ulmariana Z. Is. 1846, 141; Dup. IV. 83, 1; Stannana Gn. Ind. 37 [ab. fusca]; Alpinana HS. 156 (non 155) [ab.].
2006. **Contrariana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 424; Snell. Tijds. XXVI p. 218, t. 13, f. 3.
2007. **Minutana** Hb. 73; Tr. VIII. 216, X, 3, 114; Dup. IX. 250, 9; HS. 174-5, IV p. 283; Wilk. 126; Hein. 220; Snell. II, 1 p. 332; Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 13; Handb. 484; Paediscaana Stgr. Stett. e. Z. 1859, 233; Mill. Ic. 129, f. 1-3 [var.].
250. **Gypsonoma** Meyr. 1895.
2008. **Aceriana** Dup. Sup. IV, 83, 12; Z. Is. 1846, 656; HS. 350, IV p. 292; Wilk. 123; Hein. 206; Snell. II, 1 p. 325; Meyr. 482.
2009. **Simulantana** Stgr. Hor. XV p. 261 (1880).
2010. **Incarnana** Hw. Lep. Br. p. 435; Wd. 966; Snell. II, 1 p. 325; Dealbana Froel. no. 107; Tr. X, 3, 153; F. R. 22, 1 p. 37; HS. IV p. 232; Wilk. 120; Hein. 207; Meyr. 481; Minorana Tr. VIII. 48; Dup. IX. 265, 7.
- a) ab. *Abuctana* Gn. Ind. 20; Wd. 1782; Stt. Man. II, 219; Reconditana HS. 417 [trans.]; Obscurefasciana Hein. Bresl. e. Z. 1854 p. 1 (al. ant. plumbeo-infuscatiss.).
2011. **Neglectana** Dup. Sup. IV, 89, 3; Wilk. 121, t. 1, f. 8; Hein. 208; Meyr. 484.
- Eur. c. (exc. Ross. et Bat.); Croat; It. c.*
- Germ; Bat; Liv; Fen; Succ.*
- Germ; Hal; Bat; Angl; Liv; Succ. m; Gal. m.*
- Alp; Scot; Scand; Fen; Lap.*
- Ross. oc; Succ.*
- Eur. c. et s.*
- Eur. c; Fen; Srp; Bith.*
- Eur. (exc. reg. pol. et Graec.).*
- Amur; Uss.*
- Eur. (exc. reg. pol.); Maur.*
- Eur. c; Hisp; Sard; Norv.*
- As. min.*
- Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c.*
- Eur. c.*
- Germ; Angl; Ter; Car.*

251. *Asthenia* (Hb. 1818) Meyr.

2012. *Pygmaeana* Hb. 89; Tr. VIII, 135; Dup. IX, 252, 1; Rtzb. Forst-Ins. p. 226, t. 12, 9; HS. IV p. 281; Hein. 217; Snell. II, 1 p. 342; Tijds. XXXII p. 52; Meyr. 472.

Eur. c; Ross. c. oc; Scand.

252. *Sphaeroeca* Meyr. 1895.

2013. *Obscurana* Stph. Ill. IV p. 98; Sit. Monthl. Mag. XXIIV p. 8; Meyr. 490; Ravulana HS. 143, IV p. 241; Tgstr. Ann. p. 163, Cat. p. 43 (333); Wck. Stett. e. Z. 1862 p. 60; Hein. 148; Knaggs Ann. f. 1868 p. 110, t. 1, f. 2; Barr. Monthl. Mag. X p. 38, 244; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 154; Tomiana Z. Tijds. XI (1868) p. 85; Snell. II, 1 p. 379.

Germ. s; Austr. inf; Angl. s; Hib; Bat; Fen; Norv; Lap.

253. *Pelatea* Gn. 1845.

2014. *Klugiana* Frr. 144, II p. 83; F. R. 20, 2 p. 34; HS. IV p. 224; Hein. 140.
2015. *Festivana* Hb. 52; Tr. VIII, 181, X, 3, 95; Dup. IX, 261, 3; HS. IV p. 224; Hein. 140.

Carn; Croat; Gal. m; And.

Austr. inf; Ter. m; Carn; Hung; Gal. m; Sard; It; Istr; Dalm; As. min.

254. *Rhyacionia* (Hb. 1818) HS.

2016. *Hastana* Hb. 186; Tr. VIII, 266, X, 3, 137; Stph. Ill. IV, 180; Wd. 1132; HS. IV p. 206; Torridana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 250; Hein. 229.

Germ; Helv; Austr.-Hung; Dalm; Srp; Tura.

255. *Bactra* Stph. 1829 (Aphelia Curt. [non Hb.]).

2017. *Lanceolana* Hb. 80; Tr. VIII, 232; Dup. IX, 253, 1; HS. IV p. 243; Wilk. 145; Hein. 134; Snell. II, 1 p. 301; Meyr. 456; Wlsghm. Pr. Z. S. 1897 p. 121; Dibbeliana Hb. 272; Pauperana Curt. B. E. XIII t. 599; Wd. 991; Signana HS. 317.

Territ. (exc. reg. pol.); Am. s; Austral.

- a) gen. aest. *Nigrovittana* Stph. List. p. 99; Wd. 1790; Barr. Monthl. Mag. X p. 97 (al. ant. vitta media ex basi ad apicem fusca).

2018. *Robustana* Chr. Hor. IX p. 13, t. 1, f. 10 (1872).
2019. *Venosana* Z. Is. 1847 p. 738; HS. 386, IV p. 244.
2020. *Furfurana* Hw. Lep. Br. p. 466; Wd. 1024; Wilk. 147; Hein. 135; Snell. II, 1 p. 300; Meyr. 457; Acutana Ev. F.V. U. 529; Lamana Z. Is. 1846 p. 257; Scirpana HS. IV p. 243; Pauperana HS. 302; Canuisana Mill. Rev. Zool. 1874 p. 247; Ann. S. Cannes 1875 t. 1, f. 6 [syn. sec. Kenn.].

Srp; Saraw.

Sic; Gal. m; Hisp. s.

Eur. c; Hisp. s; Cat; It. c; Rumanen; Succ; Ross. m. (Am. s.).

256. *Epibactra* Rag. 1894.

2021. *Sareptana* HS. n. Schm. 152-3 p. 30; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 208, 226.

Hung; Srp.

257. *Semasia* (Stph. 1829) HS.

2022. *Hypericana* Hb. 23; Tr. VIII, 206, X, 3, 111; Wd. 981; Dup. IX, 250, 2; HS. IV p. 249; Wilk. 241; Hein. 177; Snell. II, 1 p. 303; Meyr. 517.
2023. *Mirificana* Peyer. Ann. S. Fr. 1876 t. 12, f. 18; Frey. Lep. p. 319.

Eur. c; Scand; Ross. s. oc; Ped; It. c; Dalm; Arm; As. min. Val.

2024. **Glebana** Snell. Tijds. XXVI p. 206, t. 12, f. 6. *Amur.*
2025. **Teliferana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 415. *Uss. m.*
2026. **Kenteana** Stgr. Iris V p. 390. *Daur.*
2027. **Radiolana** Ev. F. V. U. 520. *Ural.*
2028. **Anserana** Hein. 169. *Hung.*
2029. **Astragalana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 282. *Srp.*
2030. **Ephedrana** Chr. Hor. XII p. 291, t. 8, f. 64 (1877). *Hyrc.*
2031. **Aemulana** Schläg. Ber. 1849 p. 39; HS. IV p. 248; Hein. 175; Meyr. 487; Latorana HS. 312; Snell. II, 1 p. 309; Modestana Wilk. 312; Stt. Man. II, 254. *Eur. c. (exc. ? Ross.); Cauc.*
2032. **Tripoliana** Barr. Monthl. Mag. XVII (1880) p. 82, 84; Carrington Entom. XIV p. 304, t. 1, f. 11; Meyr. 487; Aemulana Gartn. Verh. Brünn 1865 p. 145 (larv.). *Angl.; Germ.; Morav.*
2033. **Seeboldi** Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 373; Seebold Ann. S. Esp. 1879 p. 120, t. 1, f. 1. *Hisp. s.*
2034. **Messingiana** F. R. 40, 1 p. 89; Fr. 324, 5; HS. IV p. 244; Hein. 167; Lignana Snell. Tijds. XXVI p. 205, t. 12, f. 5. *Germ. s.; Hung.; Hal.; Ross. m. or.; ? And.; Sib. or.*
2035. **Citrana** Hb. 185; Tr. VIII, 273, X, 3, 141; Dup. IX, 257, 5; HS. IV p. 245; Wilk. 245; Hein. 168; Snell. II, 1 p. 304; Meyr. 486. *Eur. c.; Scand.; It.; Sard.; Dalm.; Arm.; Tura.*
2036. **Sulphurana** Chr. Hor. XXII (1888) p. 311. *Srp.*
2037. **Lerneana** Tr. X, 3, 120; HS. 293, IV p. 257. *Austr. inf.; Hung.; Croat.; Dalm.*
2038. **Placidana** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 281. *Srp.; Arm.*
2039. **Obliquana** Ev. F. V. U. 528. *Ross. m. or.*
2040. **Arabescana** Ev. F. V. U. 528; HS. 358, IV p. 245. *Ural.; Srp.; Arm.*
2041. **Labyrinthica** Chr. Hor. IX (1872) p. 17, t. 1, f. 14. *Srp.*
2042. **Pupillana** Cl. Ic. II, 9; Stph. Ill. IV, 122, t. 34, 2; Wd. 985; Dup. IX, 248, 8; Wilk. 244; Hein. 168; Snell. II, 1 p. 305; Meyr. 486; Absynthiana Hb. 34; Tr. X, 3, 112; HS. IV p. 245. *Eur. c.; Fen.; Dalm.; Arm.*
2043. **Metzneriana** Tr. VIII, 277, X, 3, 111; Fr. 318, f. 6; HS. 311, IV p. 245; Hein. 168. *Germ. or. et s.; Austr. inf.; Morav.; Ter. m.; Hung.; Hal.; Ross. m. or.; Dalm.; Sib.*
2044. **Wimmerana** Tr. X, 3, 111; Dup. Sup. IV, 66, 1; HS. 309, IV p. 246; Hein. 170. *Hung.; Srp.; Arm.*
2045. **Tetraplana** Möschl. Berl. e. Z. 1866, 148. *Srp.*
2046. **Incana** Z. Is. 1846, 239; HS. 298-9, IV p. 246; Hein. 171. *Gal. m.; It. c.; Germ.; Hung.; Hal.; Ross. oc.; Srp.*
2047. **Abacana** Ersch. Hor. XII (1877) p. 342; Mém. Rom. II t. 16, f. 14; Opulentana Chr. Bull. M. 1881, II p. 413. *Tarb.; Daur.; Sib. or.; Amur.*
2048. **Tarandana** Möschl. Stett. e. Z. 1877 p. 178; ? Stgr. Iris V p. 390. *Labr.; ? Daur.*
2049. **Aspidiscana** Hb. 256; Tr. VIII, 200; ? Wd. 978; Dup. IX, 249, 6; HS. IV p. 247; Hein. 172; Snell. II, 1 p. 303; ? Chr. Mém. Rom. II p. 157; Meyr. 487; Nebritana HS. 211. *Eur. c. (exc. Bat.); Scand.; It. c.; As. min.; ? Tura.; Sib.*
- a) v. **Rubescana** Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 51 (ad. ant. rubescens.). *Gal. m.*
2050. **Incinerana** Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 167, t. 4, f. 6. *Gal. m.*
2051. **Conterminana** HS. 297, IV p. 247; Dbld. Ann. f. 1864 p. 125, t. 1, f. 1; Hein. 172; Snell. II, 1 p. 308; Meyr. 487; Caecimaeculana Dup. IX, 249, 5 b. *Eur. c.; Suec.; Ped.; Dalm.; Srp.; Tura.*

2052. **Suomiana** Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 142. *Fen.*
 2053. **Subterminana** Ersch. Hor. XII (1877) p. 342; Mém. Rom. II t. 16, f. 15. *Sib. (Irkutsk).*
 2054. **Lyrana** Snell. Tijds. XXVI p. 208, t. 12, f. 7 (1883). *Sib. or; Amur.*

258. **Notocelia** (Hb. 1818) Meyr. (Aspis Tr.).

2055. **Uddmanniana** L. F. S. no. 1332; Snell. II, 1 p. 299; Meyr. 488; (Udman-) Hb. Vög. 92; F. R. 91 p. 269; HS. IV p. 218; Wilk. 69; Hein. 133; Achatana Hb. 49; Solandriana F. S. E. 648; Tr. VIII, 157; Frr. 114, 2; Dup. IX, 245, 2. *Eur. c. et m; Fen; Scand; As. min; Syr.*
 2056. **Junctana** HS. VI p. 160; Hein. 133. *Germ; Austr. inf; Hung; Dalm; Srp.*
 2057. **Jaspidana** Chr. Hor. IX p. 12, t. 1, f. 9 (1872). *Srp.*
 2058. **Circumfluxana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 78; Snell. Tijds. XXVI p. 201, t. 12, f. 3. *Amur.*
 2059. **Argutana** Chr. Bull. M. 1881, I p. 79. *Uss. m.*
 2060. **Suffusana** Z. Is. 1846 p. 211; Dup. IV, 83, 10; HS. 178, IV p. 232; Hein. 162; Snell. II, 1 p. 323; Trimaculana Hw. p. 412; Wd. 899; Meyr. 489; Cynosbana Dup. IX, 245, f. 1. *Eur. c. et m; Liv; Suec; Bith; Hyrc.*
 2061. **Rosaecolana** Dbld. Zool. 1849, 2364; ib. 1850 App. 106; Wd. 1779; Wilk. 72; Barr. Monthl. Mag IX p. 266; XV p. 247 (larv.); Meyr. 488. *Angl; Germ; Austr. inf; Jut; Tura (Chr.).*
 2062. **Roborana** (S. V.) Tr. VIII, 30; X, 3 p. 51; HS. IV p. 233; Wilk. 71; Hein. 162; Z. Stett. e. Z. 1873 p. 130; Snell. II, 1 p. 322; Meyr. 489; Aquana Hb. 17; Wd. 898. *Eur. (exc. reg. pol.); Tura.*
 2063. **Incarnatana** Hb. 191; HS. IV p. 232; Hein. 163; Meyr. 489; Amoanana Hb. 248; Tr. VIII, 41; Dup. IV, 84, 3; Wilk. 74; Z. Stett. e. Z. 1873 p. 130; Snell. II, 1 p. 320, 2, p. 1077. *Eur. c. et m; Fen; Liv; As. min; Tura; Daur.*
 2064. **Sarmatana** Chr. Hor. IX p. 16, t. 1, f. 13. *Srp.*
 2065. **Tetragonana** Sph. Ill. IV, 96; Wd. 910; Wilk. 99; Stt. Man. II, 212; Nolek. Fn. II, 430; Meyr. 489; Luctuosana HS. (2227) IV p. 242; Hein. 154. *Germ; Vind; Helv; Angl; Fed; Hal; Liv.*

259. **Pygolopha** Ld. 1859.

2066. **Lugubrana** Tr. VIII, 26; HS. 274, IV p. 191; Trinacriana Ld. Wien. Mts. 1859 p. 280, t. 2, f. 1, 2. *Hung; Sic.*

260. **Epiblema** Hb. 1818 (Paedisca Tr.).¹⁾

2067. **Grandaevana** Z. Is. 1846 p. 238; HS. 348; Hein. 141; Knaggs Ann. f. 1874 p. 158; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 147; Meyr. 496; Tussilaginata HS. 240, IV p. 205; ? Cuna Sc. E. C. p. 236 (nom. restituend.?) Z. Stett. e. Z. 1868 p. 132. *Alp; Germ. s. oc; Liv.*
 2068. **Fessana** Mn. z. b. V. 1873 p. 573; Stgr. Hor. XV, 257. *As. min; Arm.*
 2069. **Fulvotrigrana** Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 168, t. 4, f. 7. *Cors.*
 2070. **Griseolana** Z. Is. 1847, 726. *And; Arag; Sic.*
 2071. **Medullana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 254. *As. min.*

¹⁾ *Adumetana* Gn. Ind. 65; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 187, t. 1, f. 5 et *Nortichiana* Hb. 262; Wisghm. Tr. E. S. 1895 p. 506 non incolae territorii esse videntur.

2072. **Chanana** (Kenn.) Stgr. Iris XII p. 349. *Thian or.*
2073. **Hübneriana** Z. Is. 1846 p. 237; HS. 343, IV p. 237; *Liv; Fen; Ross. oc;*
Wallgr. Tidskr. 1890 p. 151. *Succ. m; ? Germ. s. (Sorh.).*
2074. **Infidana** Hb. 296-8; Dup. IX, 262, 3; Frr. 324, 6; HS. *Germ; Austr. inf;*
IV p. 244; Hein. 167; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 159. *Ter; Hung; Gal; It.*
s; Val; Hal; Liv; Sib.
Ural.
- a) v. **Umbraculana** Ev. F. V. U. 519; HS. 378, IV p. 209
(obscurior, minus variegata).
2075. **Agrestana** Tr. VIII, 180; HS. 61, IV p. 237; Hein. 142; *Austr. inf; Cors; Sic;*
Fultana Z. Is. 1847 p. 722. *Dalm; Bith.*
2076. **Bleuseana** Obth. Et. XII p. 42, t. 6, f. 24. *Maur.*
2077. **Mancipiana** Mn. z. b. V. 1855, 556. *Cors; Sard.*
2078. **Caementana** Chr. Hor. VIII (1872) p. 14, t. 1, f. 11. *Srp.*
2079. **Albuneana** Z. Is. 1847 p. 725. *And; Sard; Sic; Dalm; Ross. m.*
2080. **Candidulana** Nolek. Fn. II p. 413; Meyr. 486; Wim- *Germ. s; Angl; Liv.*
merana Wilk. 243; Barr. Monthl. Mag. XI p. 14; ? Maritima
Humphr. & Westw. Brit. Moths II p. 138.
2081. **Lacteana** Tr. X, 3, 113; HS. 308, IV p. 246; Hein. 169. *Vind; Hung; ? Germ.*
oc; Arag.
2082. **Albidulana** HS. 310, IV p. 245; Z. Bresl. e. Z. 1854 p. 12; *Sil; Thuring; Hung;*
Hein. 170; Peyer. Ann. S. Fr. 1876 t. 12, f. 16. *Istr; Hal. or. (1).*
2083. **Agnatana** Chr. Hor. IX (1872) p. 15, t. 1, f. 12. *Srp; Pont.*
2084. **Fulvana** Stph. Ill. IV p. 123; Wilk. 89; Wd. 986; Barr. *Eur. c; Liv; It. s.*
Monthl. Mag. X p. 5; Meyr. 498; Pupillana Hw. (non L.)
455; Jaceana HS. IV p. 248; Hein. 174; Snell. II, 1
p. 306.
2085. **Scopoliana** Hw. Lep. Br. p. 456; Stph. IV, 123; Wd. 988; *Eur. c. et m.*
Barr. Monthl. Mag. X p. 5; Meyr. 499; Pupillana Hb.
20; Hohenwarthiana Gn. Ind. 55; Wilk. 90.
- a) v. **Parvulana** Wilk. p. 91, t. 1, f. 6; Barr. Monthl. Mag. X *Angl.*
p. 8; XXVI p. 70 (multo minor, capite ochraceo, al. ant.
macula dorsali diluta obsolete).
2086. **Cana** Hw. Lep. Br. 456; Wd. 987; Barr. Monthl. Mag. X *Eur. c. et m; Succ;*
p. 4; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 160; Meyr. 499; Hohen- *Mad; Arm.*
wartiana (S. V.) Tr. VIII, 204; X, 3, 111; Dup. IX,
249, f. 4; HS. 296, IV p. 248; Hein. 173; Snell. II, 1
p. 307; Carduana Gn. Ind. 54; Monetulana Hb. 257;
Scopoliana Wilk. (non Hw.) 88.
- a) v. **Subvittana** Stgr. Iris V p. 299 (1892) (indistinctus
signata). *Maur. or; Cat. Sard;*
2087. **Scutana** Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 391, t. 11, f. 3. *Gal. m.*
2088. **Expallidana** Hw. Lep. Br. p. 469; Wd. 994; Wilk. 92; *Germ; Austr. inf;*
Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 373; Snell. II, 1 p. 306; Meyr. *Ter; Hal; Angl; Liv;*
498; Rufana Stph. p. 160; Wd. 989; Ibiceana HS. *Hisp. s; Ped; Ross.*
IV p. 249; Hein. 174; Obumbratana Z. Is. 1846 p. 240; *m. or.*
Nolek. Fn. II, 415.
2089. **Rigidana** Snell. Tijds. XXVI p. 203, t. 12, f. 4. *Uss. m.*
2090. **Decolorana** Frr. 318, 5, IV p. 48; Z. Is. 1846 p. 240; HS. *Germ. c. or; Trans-*
300, IV p. 249; Hein. 176; Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 374; *sytle; Ross. s. oc;*
Barr. Monthl. Mag. XXVII p. 101. *Hisp. s.*
2091. **Cumulana** Gn. Ind. 55; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 211; *Austr; Hung; Gal.*
Hornigiana Lal. z. b. V. 1855 p. 77, t. 2, f. 8; Wien. *m; Arag.*
Mts. 1857 p. 72; Hein. 171.
2092. **Fervidana** Z. Is. 1847 p. 730. *Austr. inf; Carn; Doln; Sard; Sic.*
2093. **Caecimaculana** Hb. 27; Froel. no. 237; HS. IV p. 246; *Eur. c. et m; Liv; Fen;*
Wilk. 91; Hein. 172; Meyr. 498; Kollariana HS. 295. *Nore; Taur; Arm.*

2094. **Umbratana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 253. *Pont.*
2095. **Grammana** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 213, t. 9, f. 10. *Gal. m; And; Lusit.*
2096. **Sordicomana** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 232; HS. n. Schm. 95 p. 15. *And; Bilb; Lusit.*
2097. **Modicana** Z. Is. 1847 p. 727; HS. 392. IV p. 249; Hein. 176; ? *Modestana* HS. 301. *Hung; Ross. s. oc; It; Dalm; As. min. Germ; Vind; Car;*
2098. **Commodestana** Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 375; Rbl. z. b. V. 1891 p. 619; *Modestana* Seeb. Ann. S. Esp. 1879 p. 122. *Bilb; Gal. m; Dalm.*
2099. **Hepaticana** Tr. X. 3. 97; F. R. 63. 1 p. 172; Dup. IV. 62, 1; HS. 223. IV p. 238, VI p. 161; Fr. 318, f. 2; Hein. 146. *Germ; Austro-Hung; Ross. oc; Helv; Eur. m; As. min.*
- a) v. *Senecionana* Stgr. Hor. VII (1870) p. 222 (dilutior, obsoletius signata). *Græc; Dalm.*
2100. **Albohاملana** Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 41; Iris XI t. 1, f. 1. *Cauc.*
2101. **Hepatariana** HS. 224, IV p. 238; Hein. 156. *Germ; Austr. inf; Hung; Gal; Ped; Dalm; Bilb.*
2102. **Mollitana** Z. Is. 1847 p. 724. *Sic.*
2103. **Trigeminana** Stph. Ill. IV p. 94, t. 37, 3; Wd. 905; Wilk. 94; Stt. Man. II, 211; Peyer. Ann. S. Fr. 1876 t. 12, f. 17; Snell. II, 1 p. 330; Tidskr. XXXII p. 51; Meyr. 495; *Argyrana* Stph. Ill. IV, 95 ♀; Wd. 908; *Brunnichiana* Dup. IX. 253, f. 9; *Poecilana* Gn. Ind. 43; HS. 226, IV p. 241; Hein. 152; *Confusana* HS. VI p. 161; Hein. 147; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 212; ? *Pietruskii* Now. En. p. 143. *Eur. c.*
2104. **Absconditana** Lah. Contr. p. 9, no. 19; Failla-Ted. Fn. Sic. p. 120. *Sic.*
2105. **Graphana** Tr. X. 3. 96; HS. 409, IV p. 240; Hein. 148; *Pierretana* Dup. IX, 266, 3 p. 566. *Germ; Austr. inf; Hung; Hal; Ross. oc; Srp; As. oc.*
2106. **Fusculana** Z. Is. 1847 p. 729; HS. 393, IV p. 277. *Gal. m. or; Sard; Sic; And.*
2107. **Kochiana** HS. 236, IV p. 262; Hein. 165; Hofm. Wien. Mts. 1864 p. 28. *Germ; Helv; Austro-Hung; Dalm; Bilb.*
2108. **Nigricana** HS. 138, IV p. 220; Hein. 165; Snell. II, 1 p. 344; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 158; Meyr. 494; Jud.-Nitsche II p. 1038, t. 8, f. 5. *Eur. c; Suec; It. s; Dalm; Græc; Taur.*
2109. **Rhododendrana** HS. 140-1, IV p. 281; Hein. 164; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 158. *Styr. alp; Fen; Lap.*
2110. **Pusillana** Peyer. Cat. Lep. Alsace II 1863 p. 59; Mitth. III (1871) p. 410; Ann. S. Fr. 1872 p. 9, t. 5, f. 3, 3a; Wek. Bresl. e. Z. 1884 p. 58; Rbl. z. b. V. 1889 p. 299. *Alsat; Sil; Morav; Austr. inf. et sup; Fen.*
2111. **Tedella** Cl. Ic. 10, 13; Z. Stett. e. Z. 1853 p. 284; Wallgr. Tidskr. 1890, 158; Meyr. 494; Jud.-Nitsche II p. 1023, t. 8, f. 3; *Comitana* Schiff. S. V. 131; Tr. VIII, 132, X, 3. 78; Wd. 1131; Dup. IX, 247, 9; HS. IV p. 219; Hein. 164; Snell. II, 1 p. 343; *Piceana* Hb. 72; *Herceyniana* Froel. En. Tort. no. 142; Ritzb. Forst.-Ins. p. 220, t. 12, 4; *Hyrciniana* Wilk. 112. *Eur. c. et s; Gal. m; Ped; Ross. m. or.*
2112. **Proximana** HS. 127, IV p. 219; Hein. 165; Snell. II, 1 p. 343; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 157; *Distinctana* Wilk. 111; Stt. Man. II, 216; Meyr. 494; ? *Fraternana* Hw. Lep. Br. p. 449; ? Wd. 915; Warr. Monthl. Mag. XXV p. 5 [nom. restituend?]. *Eur. c; Græc.*
2113. **Nemorivaga** Tgstr. Bidr. 88, Ann. 170; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 65; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 171; Meyr. 495; *Finitimana* Dbld. List. 25. *Alp; Angl; Scot; Scand; Ross. s. oc.*

2114. **Perangustana** Snell. Tijds. XXVI p. 222, t. 13, f. 4. *Amur.*
2115. **Demarniana** F. R. 65, 3 p. 186; HS. 232, IV, 239; Wilk. 83; Hein. 160; Snell. II, 1 p. 319; Meyr. 493; Naevana Sph. III. IV, 115; Wd. 964. *Eur. c; Arm.*
2116. **Couleruana** Dup. IX, 253, 8 p. 353; Rieseana HS. 186, IV p. 240; Trochilana Hein. 160; ?Hb. 313-14. *Germ. m. oc; Helv; Gal; Ped; Arag.*
2117. **Dalmatana** Rbl. z. b. V. 1891 p. 620. *Dalm; Syr.*
2118. **Subocellana** Don. Nat. Hist. XI t. 380, 1 (1806); Meyr. 492; Campoliliana Tr. VIII, 212; Dup. IX, 251, 1; HS. 269, IV p. 279; Wilk. 76; Hein. 159; Snell. II, 1 p. 318; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 158; Asseclana Sph. IV, 117; Wd. 971. *Eur. c; Fen; Scand; It. c.*
2119. **Nisella** Cl. Ic. 12, 6; L. F. S. no. 1377; Wilk. 78; Hein. 158; Snell. II, 1 p. 334; Meyr. 493; Siliceana Hb. 196; Tr. VIII, 211, X, 3, 114; Dup. IX, 249, 1; HS. IV p. 280. *Eur. c; Scand; It; Hisp; Am. s.*
- a) ab. *Pavonana* Don. Nat. Hist. II t. 58, 3 (1793); Petrana Hb. 210; Dup. IX, 249, 2; Boeberana Sph. IV, 207; Wd. 942 (al. ant. cinereis, macula dorsali [fascia basali conjuncta] brunneo-fusca).
- b) ab. *Decorana* Hb. 265; Dup. IV, 62, 6; Cuspidana Hw. p. 451; Wd. 943 (al. ant. ochraceis, area basali fusca).
2120. **Ustulana** Hb. 231; HS. IV p. 257; Hein. 161. *Germ. m; Austr; Helv; ? Hal; ? Petrop.*
2121. **Penkleriana** F. R. p. 198; HS. IV p. 282; Wilk. 78; Hein. 156; Snell. II, 1 p. 317; Meyr. 492; Mitterpacheriana Tr. VIII, 214, X, 3, 257; F. R. 19-20, 1 p. 33; Dup. IX t. 250, 8; Oblitana Dup. Sup. IV t. 63, f. 5 [ab. obscur.]. *Eur. c, et s; Hisp. s; Ped; It. c; Dalm; Cauc.*
2122. **Acceptana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 211, t. 12, f. 9. *Amur.*
2123. **Ophthalmiciana** Hb. 51; Tr. VIII, 198, X, 3, 108; Dup. IX, 254, 7; HS. IV p. 207; Wilk. 87; Hein. 145; Snell. II, 1 p. 341; Meyr. 497; Maculana Sph. III. IV, 141; Wd. 1032; Walgr. Tidskr. 1890 p. 151. *Eur. c; Scand; Ped.*
2124. **Güntheri** Tgstr. Cat. p. 361 (71). *Fen.*
2125. **Solandriana** L. S. N. ed. X, 532; Wd. 1027; Nolek. Fn. II p. 421; Snell. II, 1 p. 338; Meyr. 497; Semimaculana Hb. Vög. 24; Hb. 48; Tr. VIII, 198; Dup. IX, 254, 5C; Semilunana Froel. En. Tort. no. 84; Parmatana F. R. 4, u-z (al. ant. cinereis, macula dorsali extensa rufo-fusca). *Eur. c. et s; Cat; Ped.*
- a) v. (et ab.) *Simana* Hb. 212; Dup. IX, 254, 2B; Hein. 143; Parmatana Hb. 253; Tr. VIII, 199, X, 3, 108; Dup. IX, 254, 1A; F. R. p. 6, t. 1-2, 4, f. s-t [trans.]; HS. IV p. 203 (al. ant. nigro-griseis, vel rufo-brunneis, macula dorsali triangulari alba).
- b) v. (et ab.) *Trapezana* F. Mant. 228; Hw. p. 441; Wd. 1028; Sylvana Hb. 128; Dup. IX, 254, 3F; Ratanua Hb. 236; Dup. IX, 254, 4D; Parmatana Hb. 254; F. R. t. 3; Sordidana Dup. IX, 254, 6E. (ut var. a, sed macula dorsali deleta aut nulla).
2126. **Semifuscana** Sph. III. IV p. 140, t. 36, 1; Wd. 1031; Hein. 141; Nolek. Fn. II, 422; Snell. II, 1 p. 340; Meyr. 498; ?Dioecellana Hb. 339; Picana Hw. 440; Wilk. 85; Barr. Monthl. Mag. X, 2; Melaleucana Dup. IX, 255, 2 p. 375; HS. 75, IV p. 204 (al. ant. cinereo-albidis, parte costali late rufo aut fusca).
- a) ab. ? *Sciurana* HS. 426 (al. ant. rufo-fuscis, vitta media ferruginea).
- Eur. c. (oc.); Succ; Ross. s. oc.*

2127. **Sordidana** Hb. 292; Tr. VIII. 278; Snell. II. 1 p. 340; Wallgr. Tidskr. 1890. 148; Meyr. 498; Stabilaria Stph. List. p. 100 (1852); Wilk. 86; Solandriana Hein. 145.
2128. **Bilunana** Hw. Lep. Br. p. 436; Wd. 969; Wilk. 114; Hein. 163; Snell. II. 1 p. 316; Meyr. 497; Cretaceana Hb. 318; Dup. IX. 256, 5 p. 397; Fr. 324. 4; HS. IV p. 203.
2129. **Tetraquetrana** Hw. Lep. Br. p. 454; Wd. 937; Wilk. 80; Hein. 157; Snell. II. 1 p. 331; Meyr. 494; Angulana Hw. p. 455 [var.]; Wd. 938; Frutetana Hb. 293-4; Tr. VIII. 170. X. 3. 95; F. R. 52-3, 1 p. 136; Dnp. IX. 253, 9; HS. IV p. 282.
2130. **Solicitana** Wlk. List. XXVIII p. 387 (1863); Wlsghm. Ill. Het. IV p. 55, t. 72, f. 10; Packardiana Clem. Pr. Phil. II p. 417; Tephrianana Z. z. b. V. 1875 p. 309.
2131. **Desertana** Stgr. Hor. XV (1880) p. 256.
2132. **Immundana** F. R. 53. 2 p. 138; Dup. IV. 66, 4 p. 189; Gn. Ind. 39; HS. IV p. 279; Wilk. 81; Hein. 157; Snell. II. 1 p. 335; Meyr. 493; Triquetrana Stph. Ill. IV. 106; Wd. 940; Estreyeriana Gn. Ind. 39 [ab. obsc.].
2133. **Crenana** Hb. 242; Dup. IX. 263, 5; Z. Is. 1846 p. 236; Wilk. 83, t. 1, f. 5; Hein. 158; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 151; Meyr. 493; Monachana F. R. 53. 3 a-d p. 139; HS. IV p. 240, VI p. 161.
2134. **Externa** Ev. F. V. U. 508.
2135. **Similana** Hb. Vög. 71; Hb. 41; Dup. IX. 254. f. 8; Meyr. 495; Bimaculana Don. Nat. Hist. XIII. t. 459; Wilk. 93; Hein. 145; Snell. II. 1 p. 338; Dissimilana Tr. X. 3. 103; F. R. 62. 2 p. 170; HS. IV p. 239.
2136. **Biscutana** Wlk. Stett. e. Z. 1862 p. 61. 1864 p. 207; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 152.
2137. **Thapsiana** Z. Is. 1847 p. 654; HS. 351, IV p. 230.
2138. **Tripunctana** (S. V.) F. Mant. 238; Hw. 432; HS. IV p. 233; Wilk. 70; Hein. 162; Snell. II. 1 p. 321; Meyr. 492; Ocellana Hb. 18; Dup. IX. 245. f. 8; Cynosbana Hw. p. 430; Tr. VIII. 38; Cynosbatella ? L. S. N. ed. X. 536 [nom. certum?]; Wd. 897.
2139. **Asseclana** Hb. 19; Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 77; Similana Tr. X. 3. 100; F. R. 63. 2 p. 174; HS. IV p. 235; Hein. 155; Sentulana Dup. IX. 253. f. 6.
2140. **Fuchsiana** Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 75; Fuchs ib. 1881 p. 454.
2141. **Mendiculana** Tr. X. 3. 87; HS. 146, IV p. 236; Hein. 155.
2142. **Semirufana** Chr. Bull. M. 1881 II p. 408.
2143. **Pflugiana** Hw. Lep. Br. p. 441; Stph. Ill. IV. 93; Wd. 902; Meyr. 495; Sentulana Tr. VIII. 189, X. 3. 99; F. R. 64. a. e. f. p. 176; HS. 228, IV p. 239; Wilk. 96; Hein. 151; Snell. II. 1 p. 328 (pr. p.); Sticticiana Stph. Ill. IV. 94; Wd. 906; Novana Gn. Ind. 42; Wd. 1797.
- a) v. *Abertianna* Peyer. Ann. S. Fr. 1872 p. 10, t. 5, f. 4 (dilutor, vix nom. conserv.).
2144. **Luctuosana** Dup. IX. 252, f. 4; Gn. Ind. 43; Cirsiana Z. Stett. e. Z. 1843 p. 150; HS. 225, IV p. 241; Wilk. 95; Hein. 150; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 155; Sentulana F. R. t. 61, b, e, d, g (spec. non semper a Pflugiana Hw. satis distinguenda).

Eur. c. (oc.); Fen;
Succ; Ross. oc; Ped.

Eur. c; Scand; Ross.
s. oc. et m. or; It. s.

Eur. c. et s; It. s. et c;
Hung. lit.

Lobr; Am. s.

Pont.
Eur. c; Hisp. s; Fen;
Scand; Ross. m. or;
Cauc.

Germ; Alp; Angl;
Bely; Liv; Scand;
Ross. oc. et m. or.

Ross. m. or.
Eur. c; Ped; Scand;
Sib. or (Am. s.)

Norv; Fen.

Eur. m; Austr. inf;
Gal; Maur. or; As. min.
Eur. (exc reg. pol.);
As. min; Turc.

Germ; Helv; Austr.
inf; Stry; Hung;
Hal; Ross. s. oc. et m. or; Gal. m.
Germ. oc; Sep.

Alp; Austr. inf; Hung.
Anno.

Eur. c; It. s. et c; Dolm;
Bith.

Alsac.

Alp; Germ; Angl;
Jut; Ross. oc; Hisp;
It.

2145. **Expressana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 409; Stett. c. Z. 1893 p. 35; Snell. Tijds. XXVI p. 213, t. 13, f. 1; *Contra-signata* Chr. Bull. M. 1881, II p. 411 (♀). *Amur.*
2146. **Simploniana** Dup. IX, 248, f. 7 p. 259; Rbl. z. b. V. 1889 p. 299; *Sublimana* HS. 229, IV p. 242; Hein. 153; Wallgr. Tijdskr. 1890, 154; ? *Pictana* Lah. Tortr. no. 139. *Alp; Sil; Hung; Hal; Scand. mont; Arag.*
2147. **Obscurana** HS. 307, IV p. 243; Hein. 153. *Austr; Morav; Bav; Ter. m; Ped; Dalm.*
2148. ? **Trisignana** Nolek. Fn. II, no. 295, p. 413 (a praec. non satis distinguenda sec. Kenn.). *Liv. (Ins. Osilia).*
2149. **Cnicicolana** Z. Is. 1847 p. 724. *Sic; Hung. m. or; Croat; Dalm.*
2150. **Brunnichiana** (S. V.) Froel. Fn. Tort. no. 93; Tr. VIII, 195, X, 3. 102; F. R. 65, 1 p. 181; HS. IV p. 242; Wilk. 98; Hein. 149; Snell. II, 1 p. 328; Meyr. 496; *Profundana* Hb. 21; *Rusticana* Hw. p. 412; Wd. 904. *Eur. c; Scand; Cat; Grace; As. min.*
2151. **Rotundana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 209, t. 12, f. 8. *Sib. or; Uss. m.*
2152. **Rimosana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 407. *Amur; Uss.*
2153. **Turbidana** Tr. X, 3. 98; Dup. IV, 64, 4; HS. 245, IV p. 237; Wilk. 99, t. 1, f. 7; Hein. 142; Snell. Tijds. XXXII p. 49; Meyr. 496; *Zelleriana* Schläg. Ber. p. 230. *Germa; Helv; Austr; Hung; Gal. m; Angl; Bat.*
2154. **Foenella** L. S. N. ed. X, 536; Cl. Ic. 2. 13; Wd. 901; Wilk. 101; Hein. 142; Snell. II, 1 p. 327; Meyr. 496; *Tibialana* Hb. Vög. 64; Hb. 40; *Foenana* Tr. VIII, 196, X, 3. 106; Dup. IX, 252, 5; HS. IV p. 268. *Eur. c; Fen; Scand; Il. s. et c; Grace; Arm; Turc.*

261. **Grapholitha** (Tr. 1829). Hein. (Laspeyresia [Hb.] Meyr.).

2155. **Albersana** Hb. 224; HS. 154, IV p. 257; Wilk. 239; Hein. 178; Snell. II, 1 p. 350; Meyr. 517; *Rhediella* Stph. Ill. IV, 121; Wd. 979. *Eur. c. (oc); Jut; Liv; Ross. s. oc; Ped; Sic.*
2156. **Gradana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 419. *Amur.*
2157. **Woerberiana** Schiff. S. V. 126; Tr. VIII, 164; Dup. IX, 248, 5; HS. IV p. 264; Wilk. 195; Hein. 191; Snell. II, 1 p. 351; Meyr. 476; *Ornatana* Hb. 32. *Eur. (exc. reg. pol.); Sib.*
2158. **Prunivorana** Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 132; Ann. S. Fr. 1894 p. 216, t. 1, f. 8. *Gal.*
2159. **Funebrana** Tr. X, 3. 116; Dup. IV, 66, 8; HS. IV p. 259; Wilk. 237; Hein. 179; Snell. II, 1 p. 361; Meyr. 517. *Eur. c; Scand; It; As. min.*
2160. **Nigricana** Stph. Ill. IV p. 101; Wd. 925; Wilk. 230; Barr. Monthl. Mag. IX p. 30; Meyr. 513; *Nebritana* Z. (non Tr.) Stett. c. Z. 1849 p. 250; Ld. Wien. Mts. 1859 p. 33; Snell. II, 1 p. 360 (pr. p.); *Tenebrosana* Z. l. c. et 1866 p. 14; HS. 292, IV p. 257; Hein. 181; *Proximana* Wilk. 231; Stt. Man. II, 251; ? Wd. 926; *Pisana* Gn. Ind. p. 48; ? *Viciana* Gn. Ind. 48. *Eur. c. et m; As. min.*
2161. **Nebritana** Tr. VIII, 209, X, 3. 115; Dup. IX, 250, 1; HS. 234, IV p. 258; Hein. 180; Snell. II, 1 p. 360 (pr. p.); ? *Gilviciliana* Stgr. Stett. c. Z. 1859 p. 233. *Eur. c. m; And; It. s. et c; Dalm; As. min; ? Fen.*
2162. **Roseticolana** Z. Stett. c. Z. 1849, 253; 1871 p. 57; HS. 408, IV p. 256; Hein. 178; Snell. II, 1 p. 361; Meyr. 510; *Germanana* Wilk. 229; Stt. Man. II, 251; Barr. Monthl. Mag. IX p. 30; *Tenebrosana* Dup. Suppl. IV 66, f. 5 [nom. vet., sed praecoc.]. *Eur. c; Norv; It. c; Cauc.*
2163. **Zebeana** Rtzb. Forst-Ins. p. 231, t. 15, 6; HS. 354, 422, IV p. 258; Hein. 191; Jud.-Nitsche II p. 1048, t. 8, f. 8. *Alp; Thuring; Boh; Sil.*

2164. **Tenebrana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 406 (incertae sedis). *Uss. m.*
 2165. **Nougatana** Chrét. Natural. 1898 p. 178. *Gal.*
 2166. **Gemmiferana** Tr. X. 3. 118; HS. 294, IV p. 258; Hein. 178; ?Stgr. Hor. VII, 223; Meyr. 514; Olbienana Gn. Ind. 54. *Eur. m; Angl; Sil; Austr. inf; Hung; As. min.*
 2167. **Strigulatana** Kenn. Iris XII p. 41, t. 1, f. 40. *Lusit.*
 2168. **Adenocarpis** Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 83; Ann. S. Fr. 1876 p. 406, t. 6, f. 4. *Gal.*
 2169. **Caecana** Schläg. Ber. 1847 p. 234; Hein. 180; Meyr. 514; *Eur. c. m. et m; Belg; Angl; As. min; Cauc.*
 Caecana HS. 257, IV p. 253. *Gal.*
 a) v. **Obcaecana** Rag. Bull. S. Fr. 1876 p. 65 (obscurior, al. ant. strigulis costae variant.).
 2170. **Cretaceana** Kenn. Iris XII p. 42, t. 1, f. 41. *Arag.*
 2171. **Succedana** (S.V.) Froel. En. Tort. no. 224; Tr. VIII, 211; Dup. IX. 251, 2; HS. IV p. 252; Hein. 193; Snell. II, 1 p. 372; *Asseclana* Hb. 194; ?*Gallicana* HS. IV p. 252. *Eur. c. et m. (exc. Ross.); Maur. or; Ins. Hethl; Lie; As. min; Cauc.*
 a) v. **Ulicetana** Hw. 458; Stt. Man. II, 254; Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 375; Meyr. 514 (pr. p.); *Lanceolana* Wd. 980; *Consequana* Z. Is. 1847 p. 733; *Micaceana* Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 191, t. 7, f. 4 (al. ant. obscur. fere micoloribus fusciscent.). *Eur. m. oc; Angl.*
 b) v. **Conjunctana** Müschl. Berl. e. Z. 1866, 140 (multo dilutior, albescens). *Hisp.*
 2172. **Plumbiferana** Stgr. Hor. VII (1870) p. 224, t. 3, f. 2 (prae. var.?). *Gracc; ?Gal. m. (Mill.).*
 2173. **Servillana** Dup. IX, 262, 6; HS. 98, IV p. 234; Hein. 192; Snell. II, 1 p. 371; Meyr. 510. *Eur. c; Ped; Hisp.*
 2174. **Microgrammana** Gn. Ind. 54; HS. 291, IV p. 257; Wilk. 243; Hein. 180; Snell. II, 1 p. 359; Meyr. 514. *Hisp. s; Maur; As. min; Arm.*
 2175. **Conformana** Mn. z. b. V. 1872 p. 36. *Hung; Croat; Dalm; As. min.*
 2176. **Leucogrammana** Hofm. Iris X (1897) p. 237. *As. min. c.*
 2177. **Strobilella** L. S. N. ed. X. 539; Wilk. 214; Hein. 189; Snell. II, 1 p. 362; Jud.-Nitsche II p. 1071, t. 8, f. 6; Meyr. 485; *Strobilana* Hb. 70; Tr. VIII, 134; Rtzb. Forst-Ins. p. 216, t. 12, 13; HS. 254, IV p. 273; *Kollarana* Hb. 323-4. *Eur. c. et s.*
 2178. **Conicolana** Heyl. Pet. Nouv. Ent. 1874, VI p. 380; Tijds. XVII (1874) p. 212, t. 12, f. A-D; Snell. II, 1 p. 365. *Bat; Austr. inf.*
 2179. **Clanculana** Tgstr. Cat. 362 (72). *Ross. s. oc.*
 2180. **Exquisitana** Rbl. z. b. V. 1889 p. 301, t. 8, f. 2. *Vind; Hung. lit.*
 2181. **Corollana** Hb. 282; Froel. no. 218; HS. 235, IV p. 265; Hein. 184; Meyr. 511; *Heegerana* Wilk. 206. *Eur. c. (exc. Bat.); Fen; Ross. s. oc; Dalm.*
 2182. **Scopariana** HS. 324, IV p. 274; Hein. 190; Barr. Monthl. Mag. XVII, 38, 278; Entom. XIV, t. 1, f. 16; Meyr. 513; *Lathyrana* Froel. no. 207; Tr. X, 3. 123. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Ped; Serbia.*
 2183. **Krausiana** Stndf. Bresl. e. Z. 1881 p. 8. *Hung. m.*
 2184. **Cosmophorana** Tr. X, 3. 124; Rtzb. Forst-Ins. p. 212, t. 14, 2; Dup. IV. 63, 8; HS. 325, IV p. 274; Wilk. 212; Hein. 190; Snell. II, 1 p. 364; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 182; Meyr. 513; Jud.-Nitsche II p. 1022, t. 8, f. 11. *Eur. c. et s. (exc. Liv., Fen.).*
 2185. **Oxycedrana** Mill. Cat. rais. II p. 286; Ann. Soc. Belg. XX (1877) p. 61, t. 1, f. 12, 13; Peyer. Pet. Nouv. 1877 p. 102; ?*Juniperana* Mill. Ic. I p. 3, t. 1, f. 1-5 (si certum, nom. restituend.). *Gal. m; ?Dalm. (Mn.).*

2186. **Interscindana** Möschl. Berl. e. Z. 1866. 141; *Opulentana* Mill. Cat. rais. (1875) p. 287; Ann. S. Cammes 1875 t. 1. f. 14. t. 2. f. 11; Ann. S. Belg. XX p. 62. t. 1. f. 9-11; Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 186.
2187. **Coniferana** Rtzb. Forst.-Ins. p. 217. t. 12. 1; HS. IV p. 266; Wilk. 212. t. 2. f. 3; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 63; Hein. 187; Snell. II, 1 p. 363; Meyr. 514; Jud.-Nitsche II p. 1021. t. 8. f. 10; Separatana HS. 322.
2188. **Negatana** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI (1896) p. 121. t. 3. f. 8; Salvana Rbl. ib. IX p. 88.
2189. **Illutana** HS. 130. IV p. 275; Hein. 187.
2190. **Pactolana** Z. Stett. e. Z. 1840. 190; Is. 1846. 250; HS. 253. IV p. 274; Hein. 188; Snell. II, 1 p. 363; Jud.-Nitsche II p. 1015. t. 8. f. 9; Dorsana Rtzb. Forst.-Ins. p. 216. t. 12. 7; Grunertiana Rtzb. Waldv. II p. 414. t. 5. f. 9; Cognatana Barr. Monthl. Mag. X (1874) p. 244; Meyr. 513 [spec. distincta?].
2191. **Implicatana** Chr. Bull. M. 1881. II p. 417.
2192. **Flavipunctana** Chr. Bull. M. 1881. II p. 416.
2193. **Internana** Gn. Ind. 49; HS. 283. IV p. 267; Wd. Suppl. 1812; Wilk. 208; Meyr. 511; Dorsana Rtzb. Forst.-Ins. p. 216. t. 12. 7; Grunertiana Rtzb. Waldv. II p. 414. t. 5. f. 9; Cognatana Barr. Monthl. Mag. XII (1875) p. 8; Waterh. Aid I t. 64.
2194. **Compositella** F. S. E. 663; Stph. III. IV. 103. t. 37. f. 2; Wd. 931; Wilk. 207; Hein. 184; Snell. II, 1. 368; Gundiana Hb. 42; Hw. 448; Wd. 932; Tr. X. 3. 122; HS. 281; Composana Dup. IX. 251. f. 8; HS. IV. 264.
2195. **Tetragrammana** Stgr. Hor. XV p. 259; Rbl. z. b. V. 1889 p. 300. t. 8. f. 1; Hinneberg Stett. e. Z. 1894 p. 345; Terstrigiana Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 217.
2196. **Leplastriana** Curt. B. E. VIII. 3. t. 352; Wd. 982; HS. IV p. 265; Wilk. 209; Hein. 183; Meyr. 511; Gueriniana Dup. IX. 263. 2; Capparidana Z. Is. 1847. 731; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 218.
2197. **Maderae** Woll. Ann. & Mag. (3) I. 1858 p. 120; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 87. XI p. 120. t. 3. f. 7.
2198. **Generosana** Chr. Bull. M. 1881. II p. 423; Lepidulana Snell. Tijds. XXVI p. 221. t. 13. f. 5.
2199. **Cornucopiae** Tgstr. Cat. 362 (72).
2200. **Mundana** Chr. Bull. M. 1881. II p. 420.
2201. **Scintillana** Chr. Bull. M. 1881. II p. 421.
2202. **Nigrostriana** Snell. Tijds. XXI (1883) p. 223. t. 13. f. 6.
2203. **Fimana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 225. t. 13. f. 7.
2204. **Duplicana** Zett. Ins. Lap. 987; Hein. 188; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 178; Jud.-Nitsche II. t. 8. f. 7; Geminana Zett. l. c; Interruptana HS. 280. IV p. 269; Dorsana Rtzb. Forst.-Ins. p. 216. t. 12. 6; Jungiana Dup. IX. 251. f. 9. p. 318; Inquinatana Dup. IX p. 547.
2205. **Graeca** Stgr. Hor. VII p. 225; Rbl. z. b. V. 1891 p. 623 (prae. spec. var. an forma Darwin?).
2206. **Gammana** Mn. z. b. V. 1866. 347. t. 1. f. 2.
2207. **Perlepidana** Hw. Lep. Br. 458; Wd. 983; Wilk. 208; Hein. 183; Peyer. Ann. S. Fr. 1876. t. 12. f. 15; Snell. II. 1 p. 367; Meyr. 511; Loderana Tr. X. 3. 121; Dup. IV. 83. 6 ♀; Dorsana Dup. IX. 251. 7; Lathyrana HS. 265.

And; Gal. m.

Eur. c; Norw; Ped; Lusit.

Ten.

Germ; Boh; Austr. inf.

Eur. c. (exc. ? Angl.); Succ. m; Lap.

Amur.

Uss.

Angl; Gal; And.

Eur. (exc. reg. pol. et ? Gracc.); As. min.

Germ; Vind; Trans-sylv; Bith; Pers. s.

Germ. m. oc; Angl; Gal; Hung; It; Dalm; Bith; Maur.

Mad; Ten.

Sib. or. (Irkutsk); Amur.

Fen.

Amur.

Amur; Uss.

Amur.

Uss. m.

Alp; Germ; Hal; Petrop; Scand; Fen; Lap. It. s; Illyr; Dalm.

Gracc; Dalm.

Rum. or; Gracc.

Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Ped; It. c; Dalm; Gracc; Bith.

2208. **Pallifrontana** Z. Is. 1846, 251; Hein. 185; Meyr. 512; *Germ; Austr. inf;*
Filana HS. 285, IV p. 267. *Hung; Angl; Liv; As. min.*
2209. **Fissana** Froel. En. Tort. no. 205; Dup. IX p. 542; Z. Is. 1846, 252; HS. IV p. 266; Hein. 187; Divisana Dup. IX, 264, 7; Dorsana Tr. VIII p. 226; Diffusana HS. 281. *Germ; Helv; Austr.-Hung; Ross. s. oc. et m; Succ; It; Dalm; Graec.*
2210. **Discretana** Wck. Cat. ed. I. no. 1027; Hein. 187; Snell. II. 1 p. 365; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 178; Dorsana Hb. 36; Z. Is. 1846, 250; HS. 287, IV p. 266; ?Geniculana Lah. Tortr. p. 109. *Germ; Helv; Austr.-Hung; Gal; Bat; Liv; Scand. m; It; Ross. m. or.*
2211. **Aureolana** Tgstr. Bidr. 89; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 177. *Fen; Lap.*
2212. **Inquinatana** Hb. 43; Froel. no. 201; HS. 278, IV p. 268; Hein. 186. *Germ. m. or; Austr.-Hung; Ross. s. oc; Gal; Sic. (Mn.); Bith.*
2213. **Leguminana** Z. Is. 1846, 253; Hein. 185; Meyr. 513; Deflexana HS. 277, IV p. 268; Interruptana Wilk. 210; Stt. Man. II. 245; Barr. Monthl. Mag. X p. 148; Dorsilunana Ersch. Hor. XII (1877) p. 342; Mém. Rom. II, t. 16, f. 16; ?Lathyrana Hb. 207 [see. Rag.]. *Austr. inf; Hal; Angl; Liv; Sib.*
2214. **Dorsana** F. S. E. p. 654; Hein. 182; Snell. II. 1 p. 367; Meyr. 512; Lunulana Hb. 35; Jungiana Froel. no. 200; Tr. VIII, 227, X, 3, 125; Z. Is. 1846, 253; Dup. IX, 264, 8; HS. IV p. 268. *Eur. c. et m; Scand. m; As. min.*
2215. **Selenana** Z. Is. 1847, 736; Rbl. z. b. V. 1891 p. 623; Jungiana Z. Is. 1847, 6; Conspectana Ld. Wien. Mts 1859, 341. *Gal. m; Sard; Sic; Dalm; Graec; Ross. m.*
2216. **Orobana** Tr. VIII, 226; HS. 288, IV p. 268; Hein. 182; Nolek. Fa. II p. 441; Barr. Monthl. Mag. X, 148; Snell. II. 1 p. 366; Meyr. 512; Arceigera Tgstr. Bidr. 160; Dorsana Wilk. 211, t. 2, f. 2; Stt. Man. II, 246. *Eur; As. min.*
2217. **Coronillana** Z. Is. 1846, 251; HS. 286, IV p. 267; Hein. 185; Argyrana Tr. VIII, 225. *Eur. m (exc. Sic); Germ; Helv; Austr.-Hung; As. min.*
2218. **Phacana** Wck. Stett. c. Z. 1864, 207; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 179. *Norr. c. alp; Sum. Alp. or. (Gross Glockn.). Rum.*
2219. **Moldovana** Canad. Iris XII p. 193.
2220. **Effusana** Ld. z. b. V. 1855 p. 225, t. 4, f. 5. *Hisp. (Cartagena); Syr; Arm.*
2221. **Nigritana** Mn. Wien. Mts. 1862, 397, t. 3, f. 13. *Bith.*
2222. **Aurana** F. S. E. p. 653; Don. Nat. Hist. II, t. 57, 2; Wd. 936; Wilk. 200; Hein. 192; Snell. II. 1 p. 369; Meyr. 517; Mediana Hb. 179; Tr. VIII, 201, X, 3, 110; Dup. IX, 263, 4; HS. IV p. 177. *Eur. c; Sacc; Ped.*
- a) ab. *Aurantiana* Koll. Btr. II, 81; Mediana var. HS. 411 (al. ant. fere totis aurantiacis).
2223. **Gallicana** Gn. Ind. 58; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 217; Ruffilana Stt. Ann. f. 1855 p. 29; Wilk. 197; Wd. 1799; Stt. Man. II, 241; Hein. 179; Snell. II. 1 p. 369; Meyr. 510; Padicana HS. 331, IV p. 263; ?Diana Dup. (non Hb.) IX t. 24, f. 8, p. 243. *Germ. (s.); Bat; Angl; Sacc.*
2224. **Janthinana** Dup. IX, 248, 1; Wilk. 196; Hein. 196; Snell. II. 1 p. 370; Meyr. 510; Lediana Hw. 459; Wd. 934; Incisana HS. 173, IV p. 262. *Eur. c. et m; As. min.*

262. **Pameno** Hb. 1818 [Phthoroblastis Ld.].

2225. **Fimbriana** Hw. Lep. Br. p. 446; Wd. 913; HS. 394, IV p. 262; Wilk. 225; Hein. 198; Snell. II. 1 p. 381; Meyr. 507. *Germ; Austr. inf; Alsot; Belg; Bat; Angl; Gal. m; Scand.*

2226. **Argyrana** Hb. 46; Z. Is. 1846, 254; HS. 192, IV p. 262; Wilk. 203; Hein. 199; Snell. II, 1 p. 382; Meyr. 507; *Atromargana* Wd. 916; *Lathyrana* Dup. IX, 251, f. 6. *Eur. c; Lie; Petrop; Succ; Gal. m; Cast.*
2227. **Vernana** Knaggs Monthl. Mag. IV (1867) p. 122. 154; Barr. ib. X p. 146; Snell. II, 1 p. 380. *Angl; Bat.*
2228. **Splendidulana** Gn. Ind. 45; Wilk. 215; Meyr. 506; *Plumbatana* Z. Is. 1846, 249; HS. 321, IV p. 254; Hein. 198; Snell. II, 1 p. 376; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 190; *Suberana* Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 50. *Eur. c; Scand; Dalm.*
2229. **Suspectana** Z. Is. 1846, 255; Stett. e. Z. 1849, 276; Nolek. Fn. II. 461. *Lie; ?Germ. c. (Halle).*
2230. **Fraxinana** Peyer. Mitth. III (1871) p. 415; Ann. S. Fr. 1872 p. 12, t. 5, f. 5. *Alsac.*
2231. **Gallicolana** Z. Is. 1846, 255; HS. 172, IV p. 263; Hein. 200; Snell. II, 1 p. 383; Meyr. 507; *Albuginana* Gn. Ind. 44; Peyer. Pet. Nouv. 1877 no. 164 p. 102; *Argyrana* Dup. IX, 263, f. 6, p. 520 [nom. praecoc.]; *Obscurana* (?Stph. Ill. IV, 98) Wilk. 195; Stt. Man. II, 241; Monthl. Mag. XV, 238. *Eur. c. et m; As. min.*
- a) v. *Amygdalana* Dup. Sup. IV, 63, 6; HS. 231; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 219; *Kokeilana* Fr. 419. 4; HS. 171, IV p. 264; *Gallarum* Gräells Mém. 1858 p. 110, t. 6, 3 (al. ant. ferrugineis, dors. flavo-undulatis, sine macula alba).
2232. **Lobarzewskii** Now. En. 138; M. S. N. p. 9, t. 1, f. 2. *Hal; Austr.*
2233. **Pharaonana** Koll. Wien. Mts. 1858 p. 154, t. 5; Frauentfeld z. b. V. 1859 p. 321, t. 6, t. 7, f. 2; Wlsglm. Pr. Z. S. 1896 p. 277. *Bith. (Mn.); Aegypt; Arab.*
2234. **Aurantiana** Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 286; Snell. II, 1 p. 379. *Germ; Austr; Bat; Hung.*
2235. **Salvana** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 233. *Germ. m; Sil; Hung; Gal. m; And.*
2236. **Luedersiana** Sorh. Ent. Nachr. XI (1885) p. 284; Rbl. z. b. V. 1899 p. 172. *Germ. s; Cast; Gal. m; Ter. m; Rum. or; Bith.*
2237. **Juliana** Curt. B. E. XIII, t. 583; Wd. 1678; HS. IV p. 252; Wilk. 233, t. 2, f. 4; Hein. 201; Snell. II, 1 p. 383; Meyr. 516; *Nimbana* HS. 266. *Eur. c; Succ; Dalm.*
- a) v. *Herrichiana* Hein. Bresl. e. Z. 1854 p. 2; HS. Corr. 1863 p. 123; *Nimbana* Hein. 200; Meyr. 516 (obscurior, al. ant. plumbeis, macul. dorsali [minore] albescente).
2238. **Insulana** Gn. Ind. 44 (1845); Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 220; *Motacillana* Z. Is. 1847, 736; HS. 268, IV p. 269; Hein. 201. *Germ; Hal; Succ; Ross. oc; Gal. m; Dalm; As. min.*
2239. **Cytisana** Z. Is. 1847, 735; HS. IV p. 269. *Gal. m; Sic; Srp.*
2240. **Spiniana** Dup. IV, 66, 7; HS. 267, IV p. 269; Wilk. 194; Hein. 202; Snell. II, 1 p. 377; Meyr. 508; *Ephippiana* Wd. 929. *Eur. c; Maur. or.*
2241. **Populana** F. Mant. II, App. 382; Wd. 928; Wilk. 193; Hein. 202; Snell. II, 1 p. 377; Wallgr. Tidskr. 1890, 189; Meyr. 508; *Ephippiana* Hb. 246; Tr. VIII, 223; Dup. IX, 251, 5; HS. IV p. 269. *Eur. c; Ped; Scand; Ross. m. or; ?And.*
2242. **Stragulana** Tgstr. Bidr. p. 160; Wallgr. Tidskr. 1890, 189; *Ovulana* Tgstr. l. c. *Fen; Succ; Lap.*
2243. **Christophana** Möschl. Wien. Mts. 1862 p. 140, t. 1, f. 13. *Transsylv; Srp; Graec.*

2244. **Regiana** Z. Stett. e. Z. 1489, 279; HS. 400, 402, IV p. 270; Wilk. 203; Hein. 202; Snell. II, 1 p. 378; Meyr. 508; Trauniana Hw. 444; Wd. 930; Dup. IX, 251, f. 3.
a) ab. (v.) *Honorana* HS. 244, 401, IV p. 270 (al. ant. speculo distinctius flavo).
Eur. c.; Suec.; It. s.; Dalm.; Arm.
2245. **Trauniana** Schiff. S. V. 132; Hb. Vög. 73; Hb. 38; Z. Stett. e. Z. 1849, 277; HS. 403, IV p. 270; Wilk. 201; Hein. 203; Meyr. 509; Floricollana Hb. 325; Conjugana Z. Stett. e. Z. 1849, 278; HS. IV p. 270; Notata Westw. Br. M. p. 126, t. 83, f. 20.
Germ.; ? Helv.; Austr.; Belg.; Angl.; Hung. m. ov.; It. s. et c.
2246. **Pinetana** Schläg. Ber. 1848, 233; HS. 398, IV p. 274; Hein. 189; Snell. II, 1 p. 375.
Germ.; Bat.
2247. **Ochsenheimeriana** Z. Is. 1846, 249; Hein. 203; Barr. Monthl. Mag. XV, 146; Snell. II, 1, 375; Meyr. 506; Loxiana HS. 323, IV p. 273.
Eur. c. (? exc. Gal. et Ross.); Liv.; Suec.; Dalm.; As. min.
2248. **Blockiana** HS. IV p. 256; Hein. 204.
? Germ.
2249. **Flexana** Z. Stett. e. Z. 1849, 281; Hein. 204; Nolck. Fn. II, 463 (pr. p.); Snell. II, 1 p. 385; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 220 (exc. cit.); Meyr. 506; Vigeliana HS. 195, V p. 94; Weirana Dgl. Zool. VIII (1850), 2806; Wilk. 206; Stt. Man. II, 244; Barr. Monthl. Mag. XII p. 7; XXI p. 44 (larv.) (larv.: Fagus).
Eur. c.; Liv.; Scand.; Ped.; It. s.; Dalm.; As. min.
2250. **Nitidana** F. E. S. 276; Stph. III. IV. 104; Wd. 935; Wilk. 205; Stt. Man. II. 204; Barr. Monthl. Mag. XXI p. 44 (larv.); Meyr. 506; Redimitana Gn. Ind. 50 (larv.: Quercus).
Angl.; Gal.
2251. **Selectana** Chr. Bull. M. 1881 II p. 426.
Uss.
2252. **Germmana** Hb. 47; Germanana Hb. Verz. 376; Dup. Sup. IV, t. 63, f. 7; Tr. X, 3. 117; Hein. 204; Meyr. 506; Germana HS. 258; Puncticostata Wd. 927; (-ana) Wilk. 231; Fulvifrontana Z. Stett. e. Z. 1849, 255; HS. IV p. 253.
Eur. c. et m.; Liv.; Suec.; Sib. or.
2253. **Purpleana** Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 169, t. 4, f. 8.
Gal. m.
2254. **Rhediella** Cl. Ic. 12, 12; Wilk. 157; Hein. 205; Snell. II, 1 p. 384; Meyr. 508; Aurana Hb. 22; Daldorfiana Hw. 405; Wd. 1119; HS. IV p. 153; Rhediana Tr. VIII, 220, X, 3. 121; Dup. IX, 250, 6.
Eur. c.; Fen.; Norv.; It.; Dalm.; Bith.
- 263. Tmetocera** Ld. 1859.
2255. **Ocellana** F. Mant. II, 228; Tr. VIII, 40, X, 3. 51; HS. 371, IV p. 233; Wilk. 118; Hein. 206; Snell. II, 1 p. 325; Meyr. 476; Lusana F. E. S. 255; Dup. IX, 245, 10; Sup. IV, 84, 2; Comitana Hb. 16; Hw. 434; Wd. 900.
a) v. *Larviciana* Hein. 206; Knaggs Ann. f. 1806 p. 166; Barr. Monthl. Mag. X p. 66; Z. Stett. e. Z. 1873 p. 129; Zellerana Borgmann Forst. naturw. Ztschr. (Tubef) IV p. 171, fig. (gracilior, al. angustior., ant. plus minusve plumbeo-fusco-conspersis).
Eur. c.
2256. **Prognathana** Snell. Tijds. XXVI (1883) p. 227, t. 13, f. 8.
Sib. or.
- 264. Carpocapsa** Tr. 1829.
2257. **Pomonella** L. S. N. ed. X, 538; Wd. 974; Wilk. 236; Hein. 194; Snell. II, 1 p. 374; Meyr. 515; Pomonana Schiff. S. V. 126; Hb. 30; Tr. VIII, 161; Ritzb. Forst.-Ins. p. 234, t. 14, 7; Dup. IX, 248, 2.
Eur. (exc. reg. pol.); Maur. or.; Am. s.

- a) v. *Potaminana* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 232; Hor. VII, 226; Z. Stett. e. Z. 1871 p. 55; Pomonana Dup. IX, 248, 3 (multo dilutior). *Eur. m; As. min.*
2258. *Grossana* Hw. Lep. Br. p. 438; Wd. 976; Wilk. 235; Hein. 195; Snell. II, 1 p. 372; Meyr. 518; Jud.-Nitsche II p. 1078, t. 8, f. 2; Fagiglandana Z. Is. 1847, 668; HS. 157-60, IV p. 251; Aspidiscana Wd. 978. *Eur. c. et m; Mad.*
2259. *Splendana* Hb. 31; Tr. VIII, 163; Wd. 975; Dup. IX, 248, 4; HS. IV p. 251; Wilk. 234; Hein. 194; Snell. II, 1 p. 373; Meyr. 515. *Eur. c. et m; Succ; Mad; Bith.*
- a) v. *Reaumurana* Hein. 195 (Réaum. Mém. t. 40, f. 16-19) (larv. in fruct. Castaneae Vescae, varians, al. ant. plerumque unicol. fusco-plumbeis). *Germ. m; Gal; It. c.*
2260. *Amplana* Hb. 24; Tr. X, 3, 106; HS. IV p. 252; Hein. 196. *Germ; Morav; ? Hele; Gal; Hung; It. s. et c; Istr.*
2261. *Molybdana* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 214, t. 9, f. 11. *Gal. m.*
- 265. Ancylys Hb. 1818 [Phoxopteryx Tr.].**
2262. *Sparulana* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 234; HS. n. Schm. 95 p. 15. *And; Arag; Lusit.*
2263. *Derasana* Hb. 206; Tr. VIII, 244; Dup. IX, 263, 3; HS. IV p. 285; Wilk. 140, t. 1, f. 9; Hein. 227; Snell. II, 1 p. 392; Meyr. 478; Unculana Wd. 950. *Eur. c; Hisp. s; It; Dalm; Bith.*
2264. *Lundana* F. Gen. p. 294; Don. Nat. Hist. XI, t. 374, 1; Wd. 951; Wilk. 138; Meyr. 478; Corylana Hb. Vög. 63; Hb. 53; Badiana Dup. IX, 253, 3; Tr. VIII, 243; HS. IV p. 285; Hein. 225; Snell. II, 1 p. 393. *Eur; As. min; Cauc.*
2265. *Paludana* Barr. Monthl. Mag. VIII p. 134 (1871); Knaggs Ann. f. 1872 p. 120, t. 1, f. 5; Meyr. 478. *Angl; Germ. (sec. Meyr.).*
2266. *Myrtillana* Tr. VIII, 245; Dup. IX, 253, 4; HS. 316, IV p. 286; Wilk. 138; Hein. 226; Meyr. 479; Lyellana Curt. B. E. VIII, t. 376; Wd. 952; Derasana Wd. 960; Dentana Lah. Tort. no. 305. *Eur. c. et s; Ped. alp.*
2267. *Siculana* Hb. 79; Tr. VIII, 233, X, 3, 125; Dup. IX, 252, 6; Wd. 954; HS. IV p. 287; Wilk. 142; Meyr. 479; Apicella (S. V.) Hein. 224; Snell. II, 1 p. 391. *Eur. c. et s; It; Dalm; Ross. m. or; As. min.*
2268. *Tineana* Hb. 81; Tr. VIII, 240; X, 3, 127; HS. IV p. 184; Hein. 223; Snell. II, 1 p. 394; Leucophaleratana Pack. Labr. 56; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 373. *Germ; Austr; Bat; Hal; Ross. oc; Succ; Gal; Ped; Labr.*
2269. *Selenana* Gu. Ind. 36; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 223; Curviana Z. Stett. e. Z. 1849 p. 282; HS. 264, IV p. 284. *Germ; Austr. inf; Sty; Gal; Hisp. s; It. s. et c; Dalm; Hyrc.*
2270. *Comptana* Froel. En. Tort. no. 242; Dup. Sup. IV, 66, 3; HS. 318, IV p. 286; Wilk. 141; Hein. 225; Meyr. 479; Cuspidana Westw. Br. M. II p. 132, t. 85, f. 15. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Fen; Succ; Hisp. s; It; Dalm; As. min.*
- a) v. *Incomptana* Lah. Tortr. p. 110 no. 307; Hein. 225; Frey Lep. 329 (al. ant. apice magis product., fascia albescente distinctiore). *Hele. m; ? Car.*
2271. *Unguicella* L. S. N. ed. X, 536; Wilk. 143; Hein. 224; Snell. II, 1 p. 388; Meyr. 479; (-ana) Tr. VIII, 239; Dup. IX, 252, 9; HS. IV p. 286; Falcana Hb. 78; Fractifasciana Stph. III, IV, 111, t. 34, 3; Wd. 953. *Eur. c. et s; Arag; It; Dalm; Ross. m. or.*
2272. *Uncana* Hb. 76; Tr. VIII, 237; Wd. 957; Dup. IX, 252, 8; HS. IV p. 286; Snell. II, 1 p. 389; Meyr. 480; Uncella Hein. 224. *Eur. c. et s; It. m. or; Ross.*

2273. **Biarcuana** Stph. Cat. II, 178; Wilk. 136; Hein. 223; Meyr. 480; Cuspidana Wd. 959; Crenana Dup. IX, 252, 7; Fluetigerana HS. 319, IV p. 286; Geminana Don. XI, 29, t. 370, f. 1 (sec. Wernb.); Snell. II, 1, 396.
a) v. *Subarcuana* Dgl. Tr. E. S. Lond. V, 21 (al. aut. fere unicolor, fuscis). *Eur. c; Am. s.*
2274. **Inornatana** HS. 306, IV p. 287; Barr. Monthl. Mag. X p. 95; Meyr. 480; Subarcuana Wilk. 135; Stt. Man. II, 223; Nolek. Fn. II, 453. *Angl.*
2275. **Plagosana** Clem. Pr. Ent. S. Phil. 1864 p. 417. *Germ; Jut; Bot;*
2276. **Diminutana** Hw. 452; Wd. 955; Wilk. 135; Hein. 224; Snell. II, 1, 395; Meyr. 480; Cuspidana Tr. VIII, 236, X, 3, 127; Dup. Sup. IV, 66, 2; HS. 238, IV p. 286. *Angl; Lie; Lap.*
2277. **Mitterbacheriana** Schiff. S. V. p. 129; Hb. 192; Wilk. 132; Hein. 222; Snell. II, 1 p. 391; Meyr. 480; Retusana Wd. 947; Subuncana Wd. 948; Penkleriana Tr. VIII, 241, X, 3, 127; F. R. 21 p. 37; Dup. IX, 253, 5. *Labr.*
2278. **Partitana** Chr. Bull. M. 1881, II p. 430. *Eur. c; Nore; Ib; It. s.*
2279. **Upupana** Tr. X, 3, 120; HS. 205, IV p. 285; Wilk. 134; Hein. 222; Snell. II, 1 p. 394; Meyr. 481; Ustulana Tr. VIII, 219. *Eur. c; Scand; It;*
2280. **Laetana** F. S. E. 649, no. 20 (1775); Snell. II, 1 p. 390; Lactana F. Sp. 281; Meyr. 481; Harpana Hb. 77; Stph. III, IV, 114, t. 39, 1; Wd. 961; Hein. 222; Ramana Tr. VIII, 235, X, 3, 125; Dup. IX, 253, 2; Ramella Wilk. 132. *Dalm; Arm.*
- Amur.*
Eur. c. (exc. Helv.);
Succ; Petrop.
- Eur. c; Scand; Ross.*
s. oc. et m. or; It. s.
et c.

266. **Rhopobota** Ld. 1859.

2281. **Naevana** Hb. 261; Dup. IX, 255, 8; HS. 275, IV p. 280; Wilk. 127; Hein. 228; Snell. II, 1 p. 397; Meyr. 477; Unipunctana Hw. 454; Wd. 939. *Eur. c. et s; Hisp. s;*
- a) v. *Geminana* Stph. List. p. 99; Wilk. 129; Stt. Man. II, 222; Hein. 228 (dilution, al. ant. nitidis, magis griseis). *It. s. et c.*

267. **Dichrorampha** Gn. 1845 (Hemimene [Hb.] Meyr.).

2282. **Sequana** Hb. 44; Hw. p. 446; Wd. 918; Dup. IV, 63, 3; HS. IV p. 271; Wilk. 104; Hein. 231; Meyr. 501. *Germ; Austr.-Hung;*
2283. **Gemellana** Z. Is. 1847 p. 732. *Angl.*
2284. **Petiverella** L. S. N. ed. X, p. 540; Wilk. 103; Hein. 230; Snell. II, 1 p. 401; Meyr. 501; Montana Hb. 37; Petiverana Tr. VIII, 228, X, 3, 125; Dup. IX, 251, 4; HS. IV p. 271. *Sic; Sard.*
- a) v. *Flavidosana* Knaggs Monthl. Mag. III, 176 (1866-67); Ann. 1867 p. 148, t. 1, f. 5; Barr. Monthl. Mag. IX p. 25; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 158; Knaggs Entom. 1898 p. 201, fig. (al. ant. macula dorsali flava latiore). *Eur. c. et s; Ped;*
2285. **Alpinana** Tr. VIII, 230; Dup. IX, 252, 2; HS. 155 (nee 156), IV p. 271; Hein. 230; Snell. II, 1 p. 402; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 224; Meyr. 501; Strigana Hw. 444; Wd. 923; Jacquinianna Hw. 444; Wd. 922; Politana Gn. Ind. 51; Wilk. 104; Barr. Monthl. Mag. IX p. 25, XVI p. 195. *Ross. m; Dalm;*
2286. **Quaestionana** Z. Stett. e. Z. 1878 p. 114; Snell. II, 1 p. 402; Meyr. 501; Alpinana Wilk. 105; Stt. Man. II, 214; Barr. Monthl. Mag. IX p. 25, XVI p. 195. *Bith.*
- Germ. s; Angl.*
- Eur. c. et m; ? Lap;*
As. min.
- Germ; Helv; Est;*
Angl.

2287. **Heegeriana** Dup. Sup. IV. 66, 10; HS. 199, 200, IV p. 261; Hein. 238. *Austr.; Hung.*
2288. **Simpliciana** Hw. Lep. Br. p. 444; Wd. 921; Wilk. 106; Snell. II. 1 p. 405; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 193; Meyr. 502; Caliginosana Tr. X. 3. 119; Dup. Sup. IV. 63. 4b; Frr. 324, 1; HS. 263, IV p. 261; Hein. 234; Atropurpurana Wd. 924. *Eur. c; Liv; Succ.*
2289. **Agilana** Tgstr. Bidr. 90; Hein. 231; Snell. II. 1 p. 403; Wallgr. Tidskr. 1890 p. 192. *Germ; Alp; Gal; Bat; Liv; Fen; Scand.*
2290. **Distinctana** Hein. 232; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 114. *Austr.; Hele; Boh; Hung.*
2291. **Consortana** Wilk. 109; Stt. Man. II. 215; Hein. 233; Meyr. 502; Distinctana Barr. Monthl. Mag. XVIII p. 278; XXIII p. 142; South ib. 164. *Germ. s. oc; Angl; Ins. Hethland; Sib.*
2292. **Ligulana** HS. 279, IV p. 260; Hein. 231; Plusiana Stgr. Berl. e. Z. 1870, 284. *Alp.*
2293. **Rhaeticana** Frey Lep. 331. *Helv. (Rhaet.).*
2294. **Harpeana** Frey Mitth. III (1870) p. 246; Stett. e. Z. 1871 p. 103; Stgr. Berl. e. Z. 1870, 283; ?Charanneana Lah. Tortr. 102 ♀ (nom. vetust. sed incert.). *Helv. et Ter. alp.*
2295. **Plumbagana** Tr. VIII. 218, X. 3. 120; Dup. IV. 66, 9; HS. 289, IV p. 260; Wilk. 107; Hein. 232; Snell. II. 1 p. 405; Meyr. 503; Salicetana Prittwitz Stett. e. Z. 1844, 419; ?Cinerana Hb. 211; ?Strobilana Dup. IX. 250, f. 4. *Eur. (exc. reg. pol., Hisp. m., Sic); As. min.*
2296. **Alpestrana** HS. IV p. 260; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 115; Thurnall Monthl. Mag. 1893 p. 175; 1895 p. 280; Wlsghm. ib. 1893 p. 180; Meyr. 500; Montanana Dup. Sup. IV. 83, f. 7, p. 413; HS. 193; Monticolana Hein. 235. *Alp; Germ; Angl; Norv; Cauc.*
2297. **Senectana** Gn. Ind. p. 52; Barr. Monthl. Mag. IX p. 27; Rag. Ann. S. Fr. 1894 p. 226. *Germ. s; Angl; Gal. c.*
2298. **Acuminatana** Z. Is. 1846 p. 255, 1847 p. 732; HS. IV p. 259; Wilk. 108; Hein. 235; Snell. II. 1 p. 404; Meyr. 502; Germanana Tr. X. 3. 117 (diagnos.); HS. 282; Caliginosana Dup. Sup. IV. 63, f. 4a. *Eur. c; Liv; Fen; Succ; It; As. min.*
2299. **Cinerosana** HS. 290, IV p. 255. *Austr.; Hung.*
2300. **Cacaleana** HS. IV p. 261; Hein. 234. *Alp; Sil. mont.*
2301. **Rejectana** Lah. Tort. no. 136, Suppl. no. 275b. *Helv. alp.*

268. **Lipoptycha** Ld. 1859.

2302. **Bugnionana** Dup. Sup. IV. 83, 11; HS. 126, IV p. 255; Hein. 235. *Alp.*
2303. ?**Resplendana** Hein. 236; HS. Corr. 1863 p. 124. *Germ. s. oc; Alp. (HS.); Belg.*
2304. **Alpigenana** Hein. p. 236. *Alp.*
2305. **Gruneriana** HS. 261-2, IV p. 256; Hein. 237. *Austr.; Germ. m. oc; Ital; Hung; As. min.*
2306. **Tanaceti** Stt. Ann. 1857 p. 101; Wilk. 107; Stt. Man. II. 214; Barr. Monthl. Mag. IX. 26; Snell. II. 1 p. 406; Meyr. 503; Saturnana Hein. 238; Herbosana Barr. Monthl. Mag. IX p. 27; Knaggs Ann. 1873 p. 45; Warr. Monthl. Mag. XXI. 190. *Germ; Bat; Angl; Ins. Hethland.*
2307. **Saturnana** Gn. Ind. p. 52; Wilk. 228; Stt. Man. II. 251; Meyr. 504; Germana Dup. (nec Hb.) IX. 250, f. 5. *Germ; Angl; Gal. c; Hisp. s; Ped.*
2308. **Sylvicolana** Hein. 239; Glitz Jhrsb. Hannov. 1861-2 p. 40; HS. Corr. 1863 p. 124. *Germ. s. oc.*

2309. **Plumbana** Sc. Ent. Carn. no. 592; Hein. 239; Snell. II, 1 p. 407; Meyr. 504; Zachana Tr. VIII, 217; Dup. IX, 250, 3; ?Hb. 243; Blepharana HS. 197-8, IV p. 254; Ulicana Gn. Ind. 51; Wilk. 228; Stt. Man. II, 251.
Eur. c; Hisp; Ped; Sard; It. c; Dalm.
2310. **Incursana** HS. 196, IV p. 266; Hein. 240. *Germ; Austr.-Hung; Dalm; Graec.*

V. Glyphipterygidae.

A. Choreutinae.

269. Choreutis Hb. 1818.

2311. **Bjerkandrella** Thnbg. Diss. Ent. I, p. 36 (24), t. 3, 23-4 (1784); Hein. 2; Meyr. 706; Fern. Canad. Ent. 1900 p. 241; Vibrana Hb. Tort. 202; Tr. VIII, 284; Dup. Sup. IV, 65, 8; HS. V p. 96; Mill. Ic. 140, f. 3-6.
Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Fen; Petrop; Gal. m; It. s.
- a) v. **Pretiosana** Dup. Sup. IV, 65, 9, p. 182; Mill. Ic. 140, f. 1-2; Australis Z. Is. 1847, 643; Micalis Mn. Wien. Mts. I p. 181 [trans.] (minor, dilutior).
Eur. m; As. oc; Afr. s; Can; Mad; Am. s. m. et c.
2312. **Solaris** Ersch. Hor. XII p. 342 (1877); Mém. Rom. VI t. 16, f. 1.
Sib. or. (Irkutsk).
2313. **Myllerana** F. E. S. 3. 2. 377, 147; Hein. 3; Snell. II, 1 p. 438; Meyr. 705; Mylleri Hw. 472, 5; Curt. B. E. VII t. 329; Augustana Hb. Tort. 204; Scintilulana Hb. Verz. 573; HS. V p. 96; Scintilulalis Tr. X, 3. 33; Albipunctalis Zett. Ins. Lap. 974.
Eur. c. ets; Ped; Dalm; Arm.
- a) v. **Stellaris** Z. Is. 1847 p. 642; HS. V p. 96; Stgr. Hor. VII p. 272 (major, al. latioribus, ciliis nigricantibus).
It; Graec; Bith; Pont.

270. Simaethis Leach 1815.

2314. **Nemorana** Hb. Tort. 3; Dup. IX, 260, 7; HS. V p. 95; Hein. 4; Incisalis Tr. VII, 157.
Eur. m; As. min; Maur. (Luc.); Can; Mad.
2315. **Pariana** Cl. Ic. 10, 9; Hb. Tort. 1. 2; Wd. 784; Dup. IX, 260, 6; HS. V p. 94; Hein. 4; Snell. II, 1 p. 436; Meyr. 706; Parialis Tr. VII, 159; F. R. 26^a p. 47; Lutosia Hw. 472, 4; Wd. 785.
Eur. c; Balc; Bith; Tura.
2316. **Diana** Hb. Tort. 274; Z. Is. 1846, 208; HS. 257-61, V p. 94; Hein. 5; Fern. Canad. Ent. 1900 p. 238; Decorana Zett. Ins. Lap. 982; Luridana Wlk. List. XXVIII p. 318.
Germ. or; Alp; It. c; Ross. oc. et c; Suec; Lap; Am. s.
2317. **Atrosignata** Chr. Hor. XXII p. 311 (1888).
Amur.
2318. **Fabriciana** L. S. N. ed. XII, 880; Stph. Ill. IV, 29; Wd. 783; HS. V p. 95; Hein. 5; Snell. II, 1 p. 437; Meyr. 707; Oxyacanthella L. S. N. ed. XII, 886; Dentana Hb. Tortr. 4. 5; Urticana Hb. Tortr. 273; Alternalis Tr. VII, 160; Zett. Ins. Lap. 974.
Eur; As. min; Mad.

B. Glyphipteryginae.

271. Millieria Rag. 1874 (Ripismia Wck. 1877).

2319. **Dolosana** HS. 262-4, V p. 95; Mill. Ann. S. Fr. 1856 p. 39, t. 1, IV; Hein.-Wck. 399.
Eur. m; Germ. oc. m; Vindob; Morav; Ped; As. min; Syr.

272. *Glyhipteryx* Hb. 1818.

2320. *Loricatella* Tr. IX. 2. 70; Z. Is. 1839, 203; F. R. 81, 1 p. 235; HS. V p. 92. *Hung; Serbia; Cauc.*
2321. *Magnatella* Ersch. Hor. XII p. 346 (1877); Mém. Rom. VI t. 16, f. 10. *Sib. or. (Irkutsk).*
2322. *Speculiferella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 37. *Uss. m.*
2323. *Bergstrasseraella* F. Sp. 302, 76; F. R. 81, 2 p. 236; HS. V p. 92; Frey 173; Hein.-Wck. 394; Linneana Hb. Tort. 84; Z. Is. 1839, 203; Linneella Hb. 436; Dup. IX, 304, 3. *Germ; Austr.-Hung; Alp; Scand.*
- a) v. (ab.) *Pietruskii* Now. M. S. N. 22, f. 8 (obscurior, al. ant. fere unicol.-fuscis). *Hal; Sil; Helv. Alp.*
2324. *Argyrocutella* Rag. Bull. S. Fr. 1885 p. 56; Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 57. *Ped.*
2325. *Fuscoviridella* Hw. Lep. Br. 569; Stph. Ill. IV. 278; Wd. 1389; Stt. I, B, 174; Hein.-Wck. 394; Meyr. 704; Albicostella Dup. XI. 302, 3 p. 396; HS. 356, 641. V p. 137; ? *Aereinitidella* Mill. Ann. S. Fr. 1854 p. 60, t. 3, f. II, 2. *Angl; Gal; Ped; Ib.*
2326. *Thrasonella* Sc. Ent. Carn. no. 658; Dup. XI, 304, 2; Z. Is. 1839, 203; F. R. 83, 1 p. 238; HS. V p. 93; Hein.-Wck. 395; Snell. II, 2 p. 751; Meyr. 704; Fyestella F. Suppl. E. S. 493, 72; Wd. 1387; Seppella Hb. 223; Aillyella Hb. 431. *Eur. c; Ross. s. oc; Succ; Ped; Dalm; It. c; Cust; Pont.*
- a) v. *Cladiella* Stt. Ann. f. 1859 p. 153; Man. II p. 364 (al. ant. fere unicolor., fasciis obsoletissimis). *Angl; Ins. Hethland.*
2327. *Simplicella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 38. *Uss. m.*
2328. *Nicaeella* Möschl. Berl. e. Z. 1866, 146. *It. s. oc.*
2329. *Haworthana* Stph. Ill. IV. 262, t. 39, f. 2; Wd. 1338; HS. V p. 93; Stt. Nat. Hist. XI, 244, t. 7, f. 1; Hein.-Wck. 396; Meyr. 704; Zonella Zett. Ins. Lap. 1009; Stndf. Bresl. e. Z. 1849, 21, t. 2, f. 7. *Eur. c. (exc. Bat.) et s; Gal. m.*
2330. *Gianelliella* Rag. Bull. S. Fr. 1885 p. 56; Chrét. ib. 1899 p. 147. *Ped; Gal.*
2331. *Equitella* Sc. Ent. Carn. no. 659; Tr. IX, 2. 71; Z. Is. 1839, 203; F. R. 82, 2 p. 240; HS. V p. 93; Stt. Nat. Hist. XI, 254, t. 7, f. 2; Frey Tin. 175; Hein.-Wck. 398; Snell. II, 2 p. 752; Meyr. 705. *Eur. (exc. Hisp.); Bith; ? Pal.*
2332. *Majorella* Hein.-Wck. 397; Equitella var. HS. V p. 93; Frey Tin. 175. *Austr. inf; Carn; Ter; Helv; Cauc.*
2333. *Pygmaeella* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI, 1896 p. 132. *Can.*
2334. *Forsterella* F. Mant. II, 252, 128; Hw. 577; Hein.-Wck. 397; Oculatella Z. Stett. e. Z. 1850, 157; HS. 265, V p. 93; Frey 174; Meyr. 704; Lucasella Dup. XI, 304, 5. *Eur. c. et m. (exc. Hisp.); Bith.*
2335. ? *Albimaculella* Hein.-Wck. 397. *Germ. c. (Brunnsc.); Sil. (Wck.).*
2336. *Fischeriella* Z. Is. 1839, 204; Stt. I, B, 176; HS. V p. 94; Frey 176; Stt. Nat. Hist. XI p. 266, t. 7, f. 3; Hein.-Wck. 398; Snell. II, 8 p. 754; Meyr. 705; Desiderella F. R. 82, 3; Aechmiella Dup. XI, 308, 7; Desideratella Dup. Sup. IV, 77, 3; Schoenicolella Stt. Ann. f. 1859 p. 153. *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Succ; As. min; Maur.*

C. Douglassiinae.

273. *Tinagma* Z. 1839.

2337. *Perdicellum* Z. Is. 1839, 204; F. R. 82, 2 a-e p. 244; HS. V p. 259; Hein.-Wek. 511; Snell. II, 2 p. 756.

Eur. c. (exc. Angl.);
Scand. m; Ross. oc.
et m. or; It. c; Dalm.
Alp.

- a) v. *Matutinellum* Z. Stett. e. Z. 1872 p. 117 (capitæ antennisque obscurioribus).

2338. *Dryadis* Stgr. z. b. V. 1872 p. 735; Hein.-Wek. 511; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 155; *Dryadella* Frey Mitth. IV p. 556.

Sum. Alp.

274. *Douglasia* Stt. 1854.

2339. *Transversella* Z. Is. 1839, 204; F. R. 84, 1 p. 246; HS. V p. 260; Z. Stett. e. Z. 1868 p. 426; Hein.-Wek. 512; ab. *Unicolorella* Mill. Cat. rais. 358.

Eur. c. (exc. Bat. et
Angl.); Fen; Liv;
And; Dalm.

2340. *Balteolella* F. R. p. 247, not ♀; HS. 362, V p. 260; Z. Stett. e. Z. 1868 p. 423; Hein.-Wek. 512; *Borkhauseniella* HS. V p. 259 ♂.

Eur. c. m; Sil; Hal;
It. c. et m; Dalm;
Bith.

2341. *Ocnerosomella* Stt. Tr. E. S. Lond. (2) I p. 6; I. B. 180 t. 6, f. 5; Hein.-Wek. 513; Snell. II, 2 p. 757; Meyr. 685; *Echii* HS. 961, V p. 259.

Eur. c; Liv; Bith;
Pont.

2342. *Columbella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 383.

Pont.

2343. *Minutissima* Stgr. Hor. XV (1880) p. 384.

Pont.

VI. Yponomeutidae.

A. Yponomeutinae.

275. *Calantica* Z. 1847.

2344. *Albella* Z. Is. 1847, 812; HS. 272-3, V p. 90; Hein. 102.

Germ. oc; Gal; Dalm.

2345. *Dealbatella* Z. Is. 1847, 811; HS. V p. 90.

Sic; It. c.

276. *Procalantica* Rbl. 1900.

2346. *Eximiella* Rbl. z. b. V. 1899 p. 176, t. 4, f. 7 (♀).

Ter.

2347. *Ussuriensis* Rbl. Iris XIII p. 162.

Uss.

277. *Distagmos* HS. 1853.

2348. *Ledereri* HS. 269, V p. 90.

And.

278. *Wockia* Hein. 1870.

2349. *Asperipunctella* Brd. Cat. Doubs (1847) p. 84; Ann. S. Fr. 1858 p. 177, 615; Brown Bull. S. Fr. 1894 p. 205; Rag. ib. 206; *Funebrella* Hein. 103.

Gal; Alsac; Sil; Ped;
? Liv.

279. *Scythropia* Hb. 1818.

2350. *Crataegella* L. S. N. ed. XII, 885; Hb. 257; Tr. IX, 1. 231; Wd. 1289; Dup. XI, 289, 3; Frr. 188, 8; HS. V p. 90; Hein. 104; Snell. II, 1 p. 522; Meyr. 779. *Eur. c.; Cors; Sard; It; Dalm; Liv.*
2351. *Petrobiella* Z. z. b. V. 1868, 607 (45). *Car.*

280. *Herrichia* Stgr. 1870.

2352. *Excelsella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 292; *Hirticuralis* Peyer. Ann. S. Fr. 1872 p. 16, t. 5, f. 8. *Germ. m. oc.*

281. *Yponomeuta* Latr. 1796 (*Hyponomeuta* [Sodof. 1837] Z.).

2353. *Egregiellus* (-a) Dup. XI, 299, 9 p. 345; HS. 409, V p. 282; Mill. Ic. 71, 2-6, II p. 190. *Hisp; Gal. m; Ped; Ter. m; Dalm.*
2354. *Bakeri* Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 542. *Mad.*
2355. *Stannellus* (-a) Thnbg. Diss. Ent. VII, 108 (97); HS. 351; *Rufimitrellus* Z. Is. 1844, 209; *Stanniella* HS. V p. 91; Hein. 108. *Germ; Helv; Fen; Suec; Cauc.*
- 2356. *Vigintipunctatus* (-a) Retz. Gen. et Sp. p. 52; Z. Is. 1844, 210; HS. V p. 91; Hein. 108; Snell. II, 1 p. 507; Meyr. 696; Sedella Tr. IX, 1. 223; Dup. XI, 285, 8; HS. 352. *Eur. c.; Cat; Ped; Dalm; Srp.*
- 2357. *Plumbellus* (-a) Schiff. S. V. 139; Hb. 86; Tr. IX, 1. 213; Wd. 1286; Z. Is. 1844, 212; HS. V p. 91; Frr. 420; Hein. 108; Snell. II, 1 p. 507; Meyr. 696. *Eur. c. et m; Liv; As. min.*
2358. *Irrorellus* (-a) Hb. 93; Tr. IX, 1. 222; Wd. 1282; Dup. XI, 286, 5; Z. Is. 1844, 213; HS. V p. 91; Hein. 109; Meyr. 696. *Eur. c. (exc. Bat. et Ross.) et m. (exc. Ib.); Bith.*
- 2359. *Padellus* (-a) L. S. N. ed. X, 535; Hb. 393-5; Wd. 1285; Dup. XI, 286, 3 a-d; Rtzb. Forst-Ins. 248, t. 16, 1; Frr. 378, 2; Snell. II, 1 p. 508; Meyr. 696; *Variabilis* Z. Is. 1844, 214; HS. V p. 91; Hein. 109. *Eur. (exc. reg. pol., Graec.); Arm; Tura.*
- 2360. *Rorellus* (-a) Hb. 234; Tr. IX, 1. 222; Wd. 1284; Dup. XI, 286, 4 a, b; Z. Is. 1844, 218; HS. V p. 92; Hein. 110; Snell. II, 1 p. 508; *Helicella* Frr. 378, 1. *Germ; Austr.-Hung; Belg; Bat; Ped; Sic; Ross. m. or; Dalm; Graec.*
2361. *Gigas* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII (1892) p. 271, t. 17, f. 17; ib. IX p. 89; ib. XI p. 126; ib. XIII p. 377. *Can.*
2362. *Nigrifimbriatus* Chr. Bull. M. 1882, 1 p. 11. *Uss. m.*
- 2363. *Malinellus* Z. Is. 1844, 220; Frr. 384, 1; HS. V p. 92; Frey Tin. 59; Hein. 110; Snell. II, 1 p. 509. *Eur. c. (exc. Angl.) et m; Liv; Petrop; Lyd; Jap.*
2364. *Mahalebellus* Gn. Ind. 105; Rag. Bull. S. Fr. 1873 p. 124; ib. Ann. 1874 p. 583. *Gal; Austr. inf; Sic; Dalm.*
- 2365. *Cognatellus* (-a) Hb. 391-2 (falso *Cagnagella*); Tr. IX, 1. 220; Frr. 384, 2; Rtzb. Forst-Ins. 248, t. 16, 3; Dup. XI, 286, 2; Wd. 1283; Meyr. 696; *Evonymella* Sc. Ent. Carn. no. 631; Hein. 110; Snell. II, 1 p. 510; *Evonymi* Z. Is. 1844, 223; HS. V p. 92; Frey Tin. 60; *Diffluellus* Hein. 111 [ab.]. *Eur. (exc. reg. pol.); Pont.*
- 2366. *Evonymellus* (-a) L. S. N. ed. X, 534; Hb. 88; Tr. IX, 1. 215; Don. Nat. Hist. XI, t. 355, 4; Wd. 1281; Dup. XI, 386, 1; Frr. 384, 3; Rtzb. Forst-Ins. 248, t. 16, 2; Meyr. 695; *Padi* Z. Is. 1844, 225; HS. V p. 92; Hein. 111; Snell. II, 1 p. 511. *Eur. c; Ross. s. oc. et m; Gal. m; Carn; Dalm; Arm; Sib. or.*

282. *Swammerdamia* Hb. 1818.

2367. *Combinella* Hb. Btr. I, 1 t. 1, f. c; Snell. II, 1 p. 513; Meyr. 769; *Comptella* Hb. 89; HS. 282; Wd. 1291; *Apicella* Don. Nat. Hist. II, t. 57, 3; Stt. I. B. 55; Frey 55; Hein. 105; *Aurofinitella* Dup. Sup. IV, 89, 11. *Eur. c. m; Angl. m; Bat; Dalm; It. c; Sic; Bith.*
2368. *Caesiella* Hb. 360 (260); Stt. I. B. 55, t. 2, f. 8 (exc. larva); HS. V, 326 p. 280 (exc. larva); Hein. 105 (pr. p.); Meyr. 769; *Spiniella* Hb. Gesch. Tin. III, Tortr. f. B. D. (larv.); Z. Stett. e. Z. 1871 p. 67; Stt. Monthl. Mag. XV p. 207; Rag. ib. 230; Snell. II, 1 p. 515. *Germ; Austr; Helv; Gal; Angl; Hung; Hal; It.*
2369. *Heroldella* Tr. IX, 2 p. 9; X, 3 p. 199; Dup. XI, t. 289, f. 2; F. R. 13 p. 20; Z. Stett. e. Z. 1871 p. 70; Snell. II, 1 p. 514; Meyr. 769; ?*Caesiella* Hb. 172; Frey Tin. 55; Hein. 105 (pr. p.). *Eur. c. et s; Hisp; It.*
- a) *v. Griseocapitella* Stt. Cat. 3; Nat. Hist. XI, p. 52, t. 2, f. 1; HS. 642. V p. 281; Hein. 107; *Nubeculiella* Tgstr. Bidr. 112 (capite thoraceque fusciscentibus). *Scot; Esth.*
2370. ?*Nanivora* Stt. Ann. f. 1871 p. 96; Monthl. Mag. VII p. 51; ib. XV p. 208 (prae. var.?). *Ross. s. oc.*
2371. ?*Variegata* Tgstr. Cat. 364 (74); Z. Stett. e. Z. 1871 p. 74. *Eur. c.*
2372. *Lutarea* Hw. Lep. Br. 515; Stt. I. B. 56; Hein. 106; Meyr. 769; *Oxyacanthella* Dup. Sup. IV, 67, 9, p. 205; HS. 367, V p. 281; Hein. 106; Z. Stett. e. Z. 1871 p. 74; Snell. II, 1 p. 515; *Caesiella* Stt. Nat. Hist. XI, t. 2, f. 2.
2373. *Compunctella* HS. 325, V p. 281; Hein. 105; Nolek. Fn. II p. 507; Snell. II, 1 p. 513, not. 1; ?*Nebolusella* Stt. Nat. Hist. XI p. 45. *Germ; Helv; Styr; Carn; Hal; Fen.*
2374. *Pyrella* Vill. L. Ent. II, 515; Stt. Nat. Hist. XI, 77, t. 2, f. 3; Hein. 107; Snell. II, 1 p. 516; Meyr. 770; *Cerasiella* Hb. 332; Tr. X, 3, 200; Dup. XI, 287, 6; F. R. 14 p. 21; HS. 328, V p. 281; Sepp II, 16, 1-7 p. 71. *Eur. c; Cors; It. c; Dalm.*
2375. *Conspersella* Tgstr. Bidr. 112; Wck. Stett. e. Z. 1862, 74; Rag. Monthl. Mag. XV p. 230. *Alp. (pr. p.); Ross. s. oc; Norv; Lap.*
2376. *Alternans* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 291; Frey Mitth. III, 1870 p. 277. *Helv; Gal. m. alp; Cauc.*
2377. *Cafischella* Frey Lep. 344. *Helv.*
2378. *Zimmermannii* Now. M. S. N. p. 13, f. 3 (Kessleria). *Alp; Hal. mont.*
2379. *Alpicella* HS. 359 (nec n. Schn. 45), V p. 282 (pr. p.). *Austr. inf. alp; Ter; Car.*

283. *Prays* Hb. 1818.

2380. *Curtisellus* Don. Nat. Hist. II, 65, 4 p. 77; Wd. 1287; HS. V p. 263; Stt. Nat. Hist. XI, t. 1, f. 1 p. 6; Hein. 112; Snell. II, 1 p. 518; Meyr. 694; *Caenobitella* Hb. 309; Dup. X, 285, 6. *Eur. c; Ped; Lusit; Ross. oc; Suec; Arm.*
- a) ab. (et v.) *Rustica* Hw. 548; Schütze Stett. e. Z. 1899 p. 169; *Simplicella* HS. 360, V p. 280; Hein. 112; Snell. II, 1 p. 519; *Ruficeps* Hein. Bresl. e. Z. 1854, 4 (al. ant. unicol. fuscis, capite rufescente).
2381. *Oleellus* F. E. S. 3, 2, 308, 91; Boyer Ann. S. Fr. 1837, 180, t. 8, f. 5; 1851, 18; Z. Stett. e. Z. 1850, 148; HS. V p. 112; Stt. Nat. Hist. XI, 22, t. 1, 2; *Olivella* Boyer l. c. p. 182, f. 4; Dup. Sup. IV, 85, 2; *Adspersella* HS. 366. *Gal. m; Cors; Sard; It; Dalm; Graec; Bith; Maur.*
2382. *Citri* Mill. Pet. Nouv. Ent. V, 1873 p. 310; Ic. 150, f. 17-20. *Cors; Sic.*

284. *Paradoxus* Stt. 1869.

2383. *Osyridellus* Stt. South. Eur. 167; Mill. Ic. III p. 42, t. 105, f. 12-22; Nolek. Stett. c. Z. 1882 p. 189.

Gal. m; And; Dalm; Bith.

285. *Atemelia* HS. 1853.

2384. *Torquatella* Z. Is. 1846, 279; HS. 413, V p. 112; Stt. Man. II, 361; Hein. 113; Snell. II, 1 p. 520; Meyr. 694; *Compressella* HS. 414, V p. 112.

Eur. c; Ross. s. oc; Ped; Pont; Bith.

B. *Argyresthinae*.286. *Zelleria* Stt. 1849.

2385. *Hepariella* Stt. Cat. 22; I. B. 192; HS. 605, V p. 279; Hein.-Wek. 643; Meyr. 767; *Insignipennella* Stt. Cat. 22; I. B. 192; Frey 199; *Taxella* HS. V p. 289; Hein.-Wek. 623; *Taxi* Frey Tin. 234; *Fusca* Stt. Monthl. Mag. XIII p. 1 (1876).

Germ. m. oc; Alp; Angl; Dalm; Graec; Bith.

2386. *Phillyrella* Mill. Ic. II, 286, t. 81, f. 6-8; Stt. Ann. f. 1868, 145; South. Eur. 224; Nat. Hist. XI, 100, t. 3, 1; Barr. Monthl. Mag. 1900 p. 4.

Gal. m; It; Graec; Maur; Hib. (advena).

2387. *Oleastrella* Mill. Ic. II, 42, t. 55, f. 7-9; Stt. South. Eur. 215; Nat. Hist. XI, 108, t. 3, 2.

Gal. m; And.

2388. *Plumbeella* Stgr. Berl. c. Z. 1870, 320.

And.

287. *Hofmannia* Hein.-Wek. 1877.

2389. *Fasciapennella* Stt. Cat. 22; I. B. 192; Ann. f. 1870 p. 12; ib. 1873 p. 48, t. 1, f. 2; Hein.-Wek. 645; Meyr. 767.

Scot; Fen; Liv; Bav. alp; Helv; ? Hosp.

2390. *Saxifragae* Stt. Tr. E. S. Lond. 1868, 139; Nat. Hist. XI, 116, t. 3, 3; Ann. f. 1873 t. 1, f. 3; Hein.-Wek. 644; Meyr. 768; *Fasciapennella* Frey 200; *Alpicella* HS. V p. 282 ♀ (nec ♂, nec fig. 359); n. Schm. 45.

Alp; Scot; Als. mont.

2391. *Albescens* Rbl. z. b. V. 1899 p. 177.

Ter. m.

2392. *Impura* Stgr. Hor. XV p. 280.

Pont; Hyrc.

288. *Argyresthia* Hb. 1818.

2393. *Conjugella* Z. Is. 1839, 204; L. E. II, 258, f. 2, 3; HS. 647, V p. 276; Hein.-Wek. 647; Snell. II, 1 p. 529; Meyr. 765; ab. *Maculosa* Tgstr. Bidr. 136.

Eur. c. et s; It. c; As. min; Jap; Am. s.

2394. *Aerariella* Stt. Ann. f. 1871 p. 100; Thretfell Entom. XIII, 164; Meyr. 766 (prae. forma Darw.).

Brit.

2395. *Pulchella* Z. Is. 1846, 293; L. E. II, 261; HS. 604, V p. 277; Frey Tin. 189; Hein.-Wek. 648.

Alp; Germ. m; Liv.

2396. *Cyaneimarmorella* Mill. Ann. S. Fr. 1854, 46, t. 3, II, 5.

Gal. m. oc.

2397. *Mendica* Hw. Lep. Br. 517; Frey 190; Hein.-Wek. 648; Snell. II, 1 p. 528; Meyr. 765; *Mendicella* Wd. 1296; HS. V p. 277; *Caesiella* Tr. IX, 2, 157, X, 3, 207; *Tetrapodella* Z. L. E. II, 262; HS. 646; Dup. XI, 305, 2 p. 457.

Eur. c. et m; Ross. s. oc; Bith.

2398. **Glaucinella** Z. Is. 1839, 205; L. E. II, 265; HS. 649, V p. 277; Hein.-Wek. 649; Snell. II, 1 p. 529; Meyr. 765; Dzieduszyckii Now. En. 204; M. S. N. p. 24, f. 9.

2399. **Reticulata** Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 205.

2400. **Pretiosa** Stgr. Hor. XV p. 281 (1880).

2401. **Semifusca** Hw. Lep. Br. 517; Stt. I. B. 184; HS. V p. 276; Meyr. 765; Semipurpurella Stph. III. IV, 249; Wd. 1300; Pruniella Don. Nat. Hist. II t. 58, 9.

2402. **Spiniella** Z. Is. 1839, 204; L. E. II, 254; HS. 648, V p. 276; Frey 186; Hein.-Wek. 649; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 164; 1893 p. 90; Meyr. 766 (synon. praec. sec. Hering l. c.).

2403. **Albistria** Hw. Lep. Br. 517; Stph. III. IV, 248; Hein.-Wek. 650; Snell. II, 1 p. 527; Meyr. 766; Semitestacella Wd. 1301; Fagetella Z. L. E. II, 256; HS. 653, V p. 278.

2404. **Ephippella** F. Gen. I, 297; HS. V p. 276; Hein.-Wek. 650; Snell. II, 1 p. 530; Meyr. 766; Pruniella Hb. 175; Dup. XI, 305, 1; Z. L. E. II, 243; HS. 652; Tetrapodella Stph. III. IV, 249; Wd. 1299.

2405. **Nitidella** F. Mant. II, 241; Z. L. E. II, 250; HS. 651, V p. 275; Hein.-Wek. 651; Snell. II, 1 p. 530; Meyr. 766; Pruniella Tr. IX, 2, 156; Wd. 1298; Ritzb. Forst.-Ins. II, 252; Purpurascensella Stt. Zool. 1859 App. V; HS. V p. 275.

a) ab. *Ossca* Hw. 517; Stph. III. IV, 250; Wd. 1304; Denudatella Z. L. E. II, 250 (al. ant. innotatis, fere unicoloribus osseis).

2406. **Semiflavella** Chr. Bull. M. 1882, I p. 12.

2407. **Semitestacella** Curt. Ent. Mag. I, 191; B. E. XV, 719; HS. 602-3, V p. 277; Frey 187; Hein.-Wek. 649; Snell. II, 1 p. 527; Meyr. 767; Albistria Wd. 1297; Semipurpurella Hein. Bresl. e. Z. 1854, 4.

2408. **Chrysidella** Peyer. Pet. Nouv. Ent. 1877 p. 102; Walsinghamella Mill. Ann. Sc. Cannes 1880 p. 21; Ann. Soc. Lyon. XXIX (1883) p. 159, t. 2, f. 1.

2409. **Rufella** Tgstr. Bidr. 111; HS. 923, V p. 278; Hein.-Wek. 651.

2410. **Abdominalis** Z. Is. 1839, 205; L. E. II, 270; HS. 691 (661), V p. 273; Hein.-Wek. 652; Snell. II, 1 p. 534; Meyr. 765.

a) ab. *Inauratella* Tgstr. Bidr. 137; Wk. Stett. e. Z. 1862 p. 240; Nolek. Fn. II p. 614; Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 137 (al. ant. signaturis aureis permagnis).

2411. **Helvetica** Hein. 652; Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 136.

2412. **Aurulentella** Stt. Zool. 1849, App. p. 40; HS. V p. 272; Nolek. Fn. II, 618; Hein.-Wek. 652; Snell. II, 1 p. 533; Meyr. 764.

2413. **Decimella** Stt. Cat. Suppl. 10; Wk. Stett. e. Z. 1864, 215.

2414. **Retinella** Z. Is. 1839, 205; L. E. II, 269; HS. V p. 273; Frey 190; Hein.-Wek. 653; Snell. II, 1 p. 534; Meyr. 765.

2415. **Fundella** F. R. 15, 4 p. 24; Tr. X, 3 p. 211; Dup. XI, 305, f. 6; Z. L. E. II p. 267; HS. V p. 273; Hein.-Wek. 653.

2416. **Cornella** F. S. E. 657, 8; Tr. IX, 2, 162, X, 3, 210; F. R. 15, 3 p. 23; Dup. XI, 305, 3; Z. L. E. II, 273; HS. V p. 274; Hein.-Wek. 653; Meyr. 764; Curvella Stph. III. IV, 250; Wd. 1302; Frey 198; Snell. II, 1 p. 531.

Germ; Austr; Ter; Bat; Angl; Hal. or; Hisp. s.

Val.

Pont.

Angl.

Eur. c; Lie; Dalm.

Eur. c; It. c.

Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Gal. m; Sard; It; Dalm; Bith.

Eur. c; Ross. oc; It. c. et s; Dalm.

Uss. m.

Eur. c.

Gal. m.

Sil; Helv; Gal; Lie; Fen.

Eur. c. et s; It. c; Dalm; Bith.

Fen.

Helv; Fen.

Eur. c. et s.

Norv; Angl. (1).

Eur. c; Ross. s. oc; Ped; Hisp. s.

Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); Liv; Fen.

Eur. c; Liv; Gal. m; Ross. m. or.

- 2417. **Sorbiella** Tr. IX, 2. 160, X, 3. 210; F. R. 15, 2 p. 22; Z. L. E. II, 276; Dup. Sup. IV, 87, f. 9; HS. V p. 274; Frey 191; Hein.-Wek. 654; Meyr. 764. *Eur. c. (exc. Bat.) ets; Ross. oc; It. c; Dalm.*
- 2418. **Submontana** Frey Mitth. III (1870) p. 255; Hein.-Wek. 654 (præc. var. f.). *Heb. s; Germ. oc. m.*
- 2419. **Pygmaeella** Hb. 353; Tr. IX, 2. 159, X, 3. 209; F. R. 15, 1 p. 22; Z. L. E. II, 278; HS. V p. 274; Frey 193; Hein.-Wek. 655; Meyr. 764; Semifasciella Stph. III. IV, 252; Wd. 1308. *Eur. c. (exc. Bat.) ets; Gal. m; Ped.*
- 2420. **Goedartella** L. S. N. ed. X, 541; Hb. 133; Tr. IX, 2. 162; Dup. XI, 305, 8; Wd. 1307; Rtzb. Forst.-Ins. II, 252; Z. L. E. II, 282; HS. V p. 274; Hein.-Wek. 655; Snell. II, 1 p. 532; Meyr. 764; Aurivitella Wd. 1311 [ab.].
a) ab. *Literella* Hw. 570; Wd. 1310 (al. ant. fasciis mediis costam non attingentibus). *Eur. c. ets; Ped; Gal. m; Ross. m. or; Dalm.*
- 2421. **Brockeella** Hb. 362 (262); Tr. IX, 2. 164; Dup. XI, 305, 7 p. 464; Z. L. E. II, 286; Wd. 1309; HS. V p. 275; Hein.-Wek. 656; Snell. II, 1 p. 533; Meyr. 763. *Eur. c; Ped; Ross. oc. et m. or.*
2422. **Huguenini** Frey Mitth. VI p. 369 (1882). *Val.*
- 2423. **Andereggiella** Dup. XI, 305, 9; F. R. 74, 2 p. 209; Z. L. E. II, 241; HS. V p. 275; Hein.-Wek. 656; Meyr. 763; IV-ella Hw. 570; Wd. 1313. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv.*
2424. **Trifasciata** Stgr. Cat. ed. II p. 425; Hein.-Wek. 657; Frey Lep. 385. *Val.*
2425. **Dilectella** Z. L. E. II, 272; HS. 638, V p. 273; Frey Tin. 191; Hein.-Wek. 657; Snell. II, 1 p. 535; Meyr. 763. *Eur. c; Fen; Liv.*
2426. **Marmorata** Frey Lep. p. 384. *Val.*
2427. **Praecocella** Z. Is. 1839, 205; L. E. II, 290; HS. 687 (657), V p. 273; Hein.-Wek. 657; Meyr. 763. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. s. oc; And.*
- ✓ 2428. **Arceuthina** Z. Is. 1839, 205; L. E. II, 288, f. 6; HS. 688 (658), V p. 272; Hein.-Wek. 658; Snell. II, 1 p. 535; Meyr. 763. *Eur. c; Hisp; It. c; Dalm.*
2429. **Certella** Z. L. E. II, 289; HS. 686 (656), V p. 272; Frey 195; Hein.-Wek. 658. *Germ. et Austr. mont; Hebr; Ross. s. oc.*
2430. **Atmoriella** Bnks. Monthl. Mag. (2) VII. 1896 p. 25; Wlsghm. ib. X p. 142 (larv.); Illuminatella Wlsghm. ib. (1) XXX p. 50; Meyr. 763. *Angl; Sil.*
2431. **Illuminatella** Z. Is. 1839, 205; L. E. II, 291; Dup. XI, 305, 5; HS. 685 (655), V p. 272; Frey Tin. 195; Hein.-Wek. 658; Snell. II, 1 p. 536; Bergiella Rtzb. Forst.-Ins. II, 246 t. 15, 4. *Eur. c. (exc. Brit.); Dalm; Ross. oc; Norv.*
2432. **Glabratella** Z. L. E. II, 293; HS. V p. 272; Hein.-Wek. 658; ? Oleaginella Stndf. Bresl. c. Z. 1851 p. 60 [var.]. *Alp; Germ. mont.*
2433. **Amiantella** Z. L. E. II, 294; HS. V p. 272; Hein.-Wek. 659. *Austr. Alp; Germ. m. oc; Sil. mont.*
2434. **Laevigatella** HS. V p. 271; Frey 196; Hein.-Wek. 659. *Germ. or; Alp; Bat.*

289. **Cedestis** Z. 1839.

- 2435. **Gysseliniella** Dup. XI, 305, 4 p. 461; Gysseleniella Z. Is. 1839 p. 205; F. R. 74, 3 p. 210; Z. L. E. II, 295; HS. V p. 279; Hein.-Wek. 646; Snell. II, 2 p. 538; Meyr. 761. *Eur. c; Ross. s. oc; It. c. et s.*
- 2436. **Farinatella** Dup. XI p. 473; Z. Is. 1839 p. 206; F. R. 74, 4 p. 211; Z. L. E. II, 296; HS. V p. 279; Frey 184; Hein.-Wek. 646; Snell. II, 2 p. 538; Meyr. 760; Farinella Dup. XI, 305, f. 11. *Eur. c; Ross. c.*

290. *Ocnerostoma* Z. 1847.

2437. *Piniariella* Z. L. E. II, 299; Stt. I. B. 191; HS. 689-90 (659-60), V p. 283; Frey 197; Hein.-Wek. 660; Snell. II, 2 p. 540; Meyr. 760; *Argentella* Z. Is. 1839, 205.
 a) v. *Copiosella* Frey Tin. 197; Mitth. VI, 370; Hein. 660; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 90 (major, griseus).

Eur. c.; Ross. oc. et ?m. or; Gal. m.

Alp; Petrop.

VII. Plutellidae.

A. Plutellinae.

291. *Eidophasia* Stph. 1842.

2438. *Messingiella* F. R. 68, 3 p. 193; HS. V p. 84; Stt. I. B. 66; Hein. 115; Meyr. 708. *Eur. c. et s. (exc. Gal., Bat., reg. pol.); Dalm; Bith; Tura. Graec.*
 a) v. *Infuscata* Stgr. Hor. VII (1870), 238 (capite infuscato, fascia media extus indistincte cincta). *Cauc.*
 2439. *Concinnella* Chr. Hor. XXII (1888) p. 313. *And; Gal. m; Hung. or; Dalm; Graec; Bith.*
 2440. *Syenitella* HS. 343, V p. 84. *Cors.*
 2441. *Insulella* Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 153. *Taur.*
 2442. *Tauricella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 282.

292. *Plutella* Schrk. 1802.

2443. *Hufnagelii* Z. Is. 1839, 188; HS. 344, V p. 84; Hein. 116. *Austr. inf; Hal; Carn; Sic; Dalm.*
 2444. *Porrectella* L. S. N. ed. X, 540; Tr. IX. 2. 27; Wd. 1546; Dup. XI, 293, 9; HS. V p. 107; Hein. 116; Snell. II, 2 p. 542; Meyr. 701; *Hesperidella* Hb. 169. *Eur. c. et s; Gal. m; Carn; Ped; Pont; Am. s.*
 2445. *Geniatella* Z. Is. 1839, 188; HS. 347, V p. 107; Frey 69; Hein. 117. *Alp; Gal. m.*
 2446. *Haasi* Stgr. Stett. e. Z. 1883 p. 183. *Norv; Tarb.*
 2447. *Maculipennis* Curt. Guide 186 (1831); Stph. p. 342; Wd. 1548; Wlsghm. & Durr. Monthl. Mag. 1897 p. 173; *Xylostella* Hb. 119; Tr. IX. 2. 25; Wd. 1549; Dup. XI, 239, 10; *Annulatellus* Wd. 1547; (-a) HS. 350; *Cruciferarum* Z. Stett. e. Z. 1843, 281; HS. V p. 106; Hein. 117; Snell. II, 2 p. 542; Meyr. 702; *Cicerella* Rondani Bull. S. It. VIII p. 20, t. 1, f. 3-5. *Territ; Ins. Spitzbergen; ubique orbis terrar.*
 2448. *Annulatella* Curt. B. E. 420; Stph. III. IV, 342; Hein. 118; Meyr. 702; *Horticola* Tgstr. Bidr. 117; Z. z. b. V. 1868, 608. *Germ. s; Alp; Brit; Scand.*
 a) v. *Bicingulata* Z. Is. 1839, 188; HS. 349, V p. 107; Dup. XI, 306, 6; Hein. 118 (al. ant. brevioribus, albescentibus). *Ross. oc; Scand; Lap; Sil. mont.*
 2449. *Senilella* Zett. Ins. Lap. 1001; Wallgr. Tidskr. 1880 p. 57; *Dalella* Stt. Cat. 11; I. B. 69; HS. V p. 151; Hein. 118; Meyr. 702; *Vittella* Hb. 164; *Marmorosella* Wek. Jhrb. Schles. Ges. 1849, 71; HS. 639; *Septentrionum* Stgr. Stett. e. Z. 1857, 275 [2ab.]. *Alp; Germ. or. mont; Angl; Scot; Scand; Lap; Isl.*
 2450. *Incarnatella* Steud. Stett. e. Z. 1873 p. 340; Hinneberg ib. 1894 p. 350. *Austr; Germ. s; Helv; Gal.*

293. *Cerostoma* Latr. 1802.

- 2451. *Vittella* L. S. N. ed. X p. 264; Dup. XI, 293, 2. 6; HS. V p. 152; Hein. 120; Snell. II, 2 p. 552; Meyr. 701; *Vitella* Hb. 349; Wd. 1544; Z. Is. 1839, 188; HS. 392; *Sisymbrella* Tr. IX, 2. 88.
a) ab. *Carbonella* Hb. 421; *Maurellus* Stph. Ill. IV, 340; Wd. 1543 (al. ant. unicol. nigricantibus). *Eur. (exc. reg. pol.); Bith.*
2452. *Amoenella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 12. *Amur.*
- 2453. *Sequella* Cl. Ic. 10. 14; L. F. S. no. 1365; Hb. Vög. 77; Hb. 103; Wd. 1545; Tr. IX, 1. 229; Dup. XI, 285, 4, 293, 1; Z. Is. 1839, 188; HS. V p. 151; Hein. 121; Meyr. 701. *Eur. c. et s. (exc. Bat. et reg. pol.); Ped; It. c; Bith.*
- a) ab. *Leucophaea* Z. Is. 1839, 188; *Sequella* HS. 394 (al. ant. infuscatis).
2454. *Ephedrella* Chr. Hor. X p. 51, t. 1, f. 11 (1873). *Pers; Tura.*
2455. *Seniculella* Chr. Hor. IX p. 27, t. 2 A, f. 23; ib. X p. 51. *Tura.*
2456. *Satellitella* Stgr. Berl. c. Z. 1870, 293. *Srp.*
2457. *Excisella* Ld. z. b. V. 1855, 120, t. 2, f. 7. *Alt; Pont.*
- 2458. *Instabilella* Mn. z. b. V. 1866, 351, t. 1, f. 5-7; Stgr. Hor. XV, 284. *Arag; Dalm; As. min; Tarb.*
2459. *Nebulella* Stgr. Berl. c. Z. 1870, 294. *Srp.*
2460. *Trichonella* Mn. Wien. Mts. 1861, 189, t. 3, f. 5. *Arag; Dalm; Pont; Tura.*
2461. *Semitessella* Mn. Wien. Mts. 1861, 188, t. 3, f. 6. *Pont; Dalm.*
2462. *Albidorsella* Stgr. Hor. XV p. 287. *Pers.*
- 2463. *Albiramella* Mn. Wien. Mts. 1861, 188, t. 3, f. 7. *Srp; Pont; Tura.*
2464. *Sculpturella* HS. 598, V p. 151. *Dalm; Pont.*
2465. *Manniella* Stgr. Hor. XV p. 288. *Pont.*
- 2466. *Radiatella* Don. Nat. Hist. Ill. t. 77, f. 3. 4 p. 14; Wd. 1539; Hein. 121; Snell. II, 2 p. 551; Meyr. 700; *Variella* Hb. 106; Wd. 1540; *Fissella* Hb. 108; Tr. IX, 3. 187; Dup. XI, 293, 8; Wd. 1538; Z. Is. 1839, 188; HS. 376, 391, V p. 150; *Lutarella* Hb. 168; *Byssinella* Hb. 380; *Fulvella* Dup. XI, 292, 8; *Rufimitrellus* Wd. 1542. *Eur. (exc. reg. pol. et Græc.).*
- 2467. *Parenthesella* L. F. S. no. 1435; Wernb. Btr. I, 281; Snell. II, 2 p. 550; *Costella* F. S. E. 668, 10; Hb. 107; Tr. IX, 2. 17; Dup. XI, 292, 6, 7; Wd. 1537; HS. V p. 151; Meyr. 700; *Ochrella* Hb. Vög. 50; *Fissella* ♀ Dup. XI, 293, 7; *Judeichiella* Rtzb. Wldv. t. 4, f. 6. *Eur. c. et s; And; Tura (var.).*
2468. *Coriacella* HS. V p. 151; Hein. 122. *Austr; Alsat; Sib.*
2469. *Chazariella* Mn. z. b. V. 1866, 352, t. 1, f. 8. *Srp; Transsylv; Rum.*
2470. *Leuconotella* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 157, t. 8. f. 4, 4a. *Ancur.*
- 2471. *Sylvella* L. S. N. ed. XII, 893; Hb. 420; Tr. IX, 2. 16; Dup. XI, 293, 3; Wd. 1541; HS. V p. 149; Hein. 123; Snell. II, 2 p. 550; Meyr. 700. *Eur. (exc. reg. pol. Ib., Græc.).*
- 2472. *Lucella* F. S. E. 667, 4; Hein. 124; Snell. II, 2 p. 548; Meyr. 700; *Antennella* Hb. Vög. 91; Tr. IX, 2. 7; Wd. 1535; HS. V p. 149; Dup. XI, 292, 4; *Mucronella* Hb. 99 (♂ ignot.). *Eur. c; Liv; Succ; Hisp; Dalm; Græc; Ross. m. or.*
2473. *Alpella* Schiff. S. V. 135; F. Mant. II, 254, 6; Tr. IX, 2. 8; HS. 618-9, V p. 149; Hein. 123; Snell. II, 2 p. 549; Meyr. 700. *Eur. c; Dalm; Bulg.*

2474. **Persicella** (S. V.) F. Mant. II. 255, 16; Hb. 100; Tr. IX. 2. 5; HS. V p. 149; Dup. XI, 292. 1; Hein. 124; Sulphurella Hb. Vög. 17. *Eur. c. m. et m; Bith; Arm.*
2475. **Asperella** L. F. S. no. 1447; Hb. 101, 329; Tr. IX. 2. 4; Dup. XI, 292. 2; Wd. 1534; HS. V p. 148; Hein. 124; Meyr. 699. *Eur. c. (exc. Bat.) et s. (exc. reg. pol.); Ped; It. c; Dalm; Bith; Sib.*
2476. **Faleulella** Brsch. Hor. XII p. 343; Mém. Rom. VI p. 671. t. 16, f. 4. *Sib. or. (Irkutsk).*
2477. **Scabrella** L. F. S. no. 1446; Tr. IX. 2. 43; Wd. 1533; HS. 620, V p. 149; Frey 74; Hein. 125; Snell. II, 2 p. 548; Meyr. 699; Pterodactylella Hb. Vög. 86; Hb. 102. *Eur. c; Scand. m; Ross; Gal. m; It. c; Dalm.*
2478. **Horridella** Tr. X, 3. 191; Dup. XI, 292. 5; HS. 373, V p. 148; Hein. 125; Snell. II, 2 p. 547; Meyr. 699; Falcella Stph. Ill. IV, 335; Wd. 1532. *Eur. c; Liv; Succ; Gal. m; Syr.*
2479. **Nemorella** L. S. N. ed. X, 536; Thnbg. Diss. Ent. VII, 97, t. 4, 5; Wd. 1530; HS. V p. 149; Hein. 126; Snell. II, 2 p. 546; Meyr. 699; Hamella Hb. 282; Frr. B. 24, 2; Tr. IX. 2. 40; Dup. XI, 295. 4. *Eur. c; Cur; Liv; Succ; Ped; It. c.*
2480. **Blandella** Chr. Bull. M. 1882, I p. 14. *Uss. m.*
2481. **Falcella** (S. V.) Hb. 112; Frr. B. 24, 1; Tr. IX. 2. 39; Dup. XI, 295. 2; HS. V p. 50; Frey 76; Hein. 126. *Germ; Hele; Austr; Ross. oc; Succ. m; Gal. m.*
2482. **Xylostella** L. S. N. ed. XII, 890 no. 389; Hein. 126; Snell. II, 2 p. 546; Meyr. 698; Harpella Schiff. S. V. 136; Hb. Vög. 89; Hb. 110; Tr. IX. 2. 37; HS. V p. 150; Dup. XI, 295. 3; Dentella F. S. E. 667, 2; Wd. 1531. *Eur. c. et s; It. s. et c; Dalm; Arm.*
- a) v. *Pallescentella* Stgr. Iris V p. 392 (al. ant. dilutioribus, coriaceis). *Gracc.*
2483. **Affinitella** Stgr. Iris V p. 392. *Uss; Mong.*

294. **Theristis** Hb. 1818.

2484. **Mueronella** Sc. Ent. Carn. no. 643; Snell. II, 2 p. 553; Caudella L. S. N. ed. XII, 894; Hein. 127; Meyr. 698; Cultrella Hb. 109; Tr. IX. 2. 41; Dup. XI, 295. 5-7; Acinacidella Hb. 237; Stph. Ill. IV, 333, t. 40, f. 1; Wd. 1529. *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Succ. m; Bith.*

295. **Paraplutella** Rbl. 1900.

2485. **Algiricella** (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 164. *Maur.*

B. Orthotaeliinae.

296. **Orthotaelia** (r. -telia) Stph. 1834.

2486. **Sparganella** Thnbg. Diss. Ent. VII, 95; Snell. II, 2 p. 559; Meyr. 697; Sparganiella Tr. IX. 1, 261, X, 3. 185; Dup. XI, 261, 7-9; Z. Is. 1839. 195; Hein. 129; Venosa Stph. Ill. IV, 195, t. 35, f. 3; Wd. 1162; Tostella Hb. 456. *Eur. c; Liv; Succ; Ped; Ross. m. or.*

VIII. Gelechiidae.

A. Gelechiinae.

297. *Metzneria* Z. 1839 (Parasia Dup.).

2487. *Paucipunctella* Z. Is. 1839, 202; HS. 557, V p. 206; Gartn. Wien. Mts. 1864 p. 31 (biol.); Hein. 291; *Intestinella* Mn. Wien. Mts. 1864 p. 187, t. 4, f. 15 [ab. obscur.]. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.) et m; Liv; Fen; As. min; Tura.*
2488. *Tristella* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 164. *Arag.*
2489. *Castiliella* Möschl. Berl. e. Z. 1866, 142. *And; Lusit.*
2490. *Torridella* Mn. Wien. Mts. 1859, 174. *Cors; Sic; Dalm; Bith.*
2491. *Lappella* L. S. N. ed. X, 537; Loew Stett. e. Z. 1841 t. 1, f. 19-21, 1842, 257; Z. ib. 259; HS. V p. 206; Hein. 292; Snell. II, 2 p. 693; Meyr. 571; *Silacella* Wd. 1236; *Aestivella* HS. 559. *Eur. (exc. reg. pol. et Graec.); As. oc.*
2492. *Obsoleta* Chr. Hor. XXII p. 313 (1888). *Tura.*
2493. *Torosulella* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 49; Iris XI t. 1, f. 11. *Arag.*
2494. *Aspretella* Ld. Hor. VI (1869) p. 92, t. 5, f. 13. *Hycr.*
2495. ? *Litigiosella* Mill. Natural. 1879 no. 18 p. 139; Ann. Sc. Nat. Cannes 1880 t. 8, f. 1. *Gal. m.*
2496. *Carlinella* Stt. Cat. Sup. 5; I. B. 141, t. 4, f. 6, t. 10, f. 13; HS. V p. 207; Hein. 292; Snell. II, 2 p. 694; Meyr. 571; *Aestivella* HS. 558. *Eur. c; Dalm; ?Graec.*
2497. *Metzneriella* Stt. Cat. Sup. 5; I. B. 141; HS. V p. 206; Hein. 293; Meyr. 570; *Paucipunctella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 14. *Angl; Belg; Germ; Austr; Carn; Srp.*
2498. *Aprilella* HS. 963, V p. 207. *Austr. inf; Val; Srp; As. min. s. et c.*
2499. *Inflammatella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 26. *Amur.*
2500. *Selaginella* Mn. z. b. V. 1855, 565. *Cors; Dalm. (Mn.).*
2501. *Eatoni* Wlsghm. Monthl. Mag. 1899 p. 183. *And; Maur.*
2502. *Agraphella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 106. *Taur. m.*
2503. *Neuropterella* Z. Is. 1839, 202; Dup. Sup. IV. 72, 1; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 15; HS. 556, V p. 207; Hein. 293; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 145; Meyr. 570. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. oc; It. s; Dalm; Graec.*
2504. *Igneella* Tgstr. Ann. 183; Nolck. Fn. II p. 587; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 145. *Ross. s. oc. et m. or.*
2505. *Albiramosella* Chr. Mém. Rom. II p. 159, t. 8, f. 9 a, b. *Tura.*

298. *Chelaria* Hw. 1829.

2506. *Hübnerella* Don. Nat. Hist. XI, t. 382, 2; Hein. 294; Snell. II, 2 p. 695; Meyr. 610; *Conscriptella* Hb. 283; *Rhomboidella* Curt. B. E. VIII, 368; Wd. 1235; Dup. XI, 299, 10. *Eur. c; Ross. s. oc.*

299. *Psoricoptera* Stt. 1854.

2507. *Gibbosella* Z. Is. 1839, 202; HS. 470, V p. 165; Frey 134; Hein. 192; Snell. II, 2 p. 610; Meyr. 605. *Eur. c; Gal. m; Liv; Srp.*
2508. ? *Speciosella* Teich Stett. e. Z. 1892 p. 358 (uno spec. cond.). *Lic.*

300. *Platyedra* Meyr. 1895.

2509. *Vilella* Z. Is. 1847, 845; HS. 532, V p. 176; Stt. I. B. 105; Hein. 194; Meyr. 605; Argillosella HS. 514.

Eur. m; Angl; Belg;
Germ. m. et s. oc;
Austr; As. oc; Maur.

301. *Bryotropha* Hein. 1870.

2510. *Terrella* (S. V.) Hb. 170; Tr. IX, 2. 77; Dup. XI, 296, 7. 8; Z. Is. 1839, 199; F. R. 80, 1. 96, l. p. 227; HS. V p. 173; Hein. 235; Snell. II, 2 p. 643; Meyr. 590; *Inulella* Hb. 286; *Zephyrella* Tr. IX, 1. 241; ? *Latella* HS. 513, V p. 174; Hein. 234 [ab. al. latioribus?].

Eur. (exc. reg. pol.);
Bith; Pont.

- a) v. ? *Alpicolella* Hein. 235 (multo dilutior).

Alp. Austr.

2511. *Decrepidella* HS. 508, 533, V p. 177; (-tella) Hein. 236; Fuchs Stett. e. Z. 1881 p. 457 (præc. var.?).

Germ; Austr; Gal;
Suec.

- a) v. (ab.) *Lutescens* Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 196, t. 7, f. 12; Hein. 237; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 137 (al. ant. lutescentibus).

2512. *Figulella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242; Barr. Monthl. Mag. 1893 p. 158; Meyr. 590; *Capnella* Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 196, t. 7, f. 13.

And; Gal. m; Angl;
Graec; ? Maur.

2513. *Desertella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I. 62; Stt. I. B. 113; HS. VI p. 164; Hein. 238; Snell. II, 2 p. 644; Meyr. 590.

Germ; Belg; Bat;
Angl; Liv; Sic.

2514. *Brevipalpella* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 47.

Liv.

2515. *Plebejella* Z. Is. 1847, 850; HS. 481, V p. 174; Hein. 237.

Eur. m; Maur.

2516. *Imperitella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242.

And; Gal. m.

2517. *Indignella* Stgr. Hor. XV p. 308.

Pont.

2518. *Ciliatella* HS. 590, V p. 174.

Germ.

2519. *Politella* Stt. Cat. Sup. 4; I. B. 113; HS. V p. 159; VI p. 164; Meyr. 590; ? *Damonella* Mill. Cat. rais. p. 328.

Angl; ? Gal. m.

2520. *Senectella* Z. Is. 1839, 199; Stt. I. B. 114; HS. 507, V p. 174; Frey 115; Hein. 238; Snell. II, 2 p. 644; Meyr. 589; ? *Minorella* Hein. 240.

Eur. c. et s.

- a) v. *Obscurella* Hein. 239; Nolek. Fn. II p. 555; Meyr. 589 (obscurior, inconstans).

Germ; Austr; Angl;
Liv.

2521. ? *Glabrella* Hein. 239 (præc. var.?).

Germ. s. oc.

2522. *Glebicolorella* Ersch. Fedtsch. p. 101, t. 6, f. 114.

Saraw.

2523. *Plantariella* Tgstr. Bidr. 128; Nolek. Fn. II p. 556; ? *Flavipalpella* Tgstr. Bidr. 127; Nolek. l. c. [spec. diversa?].

Ross. s. oc.

2524. *Cinerosella* Tgstr. Bidr. 129; Hein. 241; Nolek. Fn. II p. 558; ? *Serrulatella* Tgstr. Bidr. 128.

Germ. s; Ross. s. oc.

2525. *Mundella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I. 64; Stt. I. B. 115; HS. 575, V p. 177; Hein. 241; Meyr. 589; *Portlandicella* Richardson Monthl. Mag. 1890 p. 29.

Angl; Germ.

2526. *Tectella* HS. V p. 182; Hein. 240.

Helv.

2527. *Similis* Stt. I. B. 115; Man. II, 334; Snell. II, 2 p. 646; Meyr. 589; Bnks. Monthl. Mag. 1898 p. 196; *Obscurecinerea* Nolek. Fn. II p. 573.

Angl; Bat; Ross. s. oc.

- a) v. *Confinis* Stt. Ann. f. 1871 p. 98; *Stolidella* Gregson Morris Brit. Moths t. 108, f. 1 (v. aterritima).

2528. *Fuliginosella* Snell. II, 2 p. 645.

Bat.

2529. *Thuleella* Stgr. Stett. e. Z. 1857, 276.

Isl.

2530. **Umbrosella** Z. Is. 1839, 201; HS. V p. 176; Dup. Sup. IV, 74, 10; Hein. 242; Snell. II, 2 p. 647; Meyr. 588. *Eur. c; It. c. et s.*
2531. **Affinis** Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 17; Stt. Nat. Hist. IX, 150, t. 5, f. 2; Hein. 241; Snell. II, 2 p. 648; Meyr. 589. *Eur. c; Ross. s. oc; Ped; Syr.*
2532. **Scabra** Stgr. Hor. VII, 1870, 254. *Gracc.*
2533. **Domestica** Hw. Lep. Br. 551; Wd. 1203; Stt. Nat. Hist. IX, 140, t. 5, f. 1; HS. 577; V p. 181; Hein. 243; Meyr. 588. *Germ. oc; Angl; Hisp; Istr; Syr; Mad.*
2534. **Dryadella** Z. Stett. c. Z. 1850, 152; HS. 566, V p. 181; Phoebusella Mill. Cat. rais. p. 328 (a praeced. vix satis distincta). *Eur. m; Hung; Bith.*
2535. **Basaltinella** Z. Is. 1839, 198; Stt. I. B. 116; HS. 506, V p. 180; Hein. 243; Snell. II, 2 p. 649; Meyr. 588. *Eur. c; Gal. m.*

302. **Pogochaetia** Stgr. 1880.

2536. **Solitaria** Stgr. Hor. XV (1880) p. 310. *Pont.*

303. **Gelechia** (Hb. 1818) Z.

2537. **Fulminella** Mill. Ann. S. Lyon. 1883 p. 161, t. 2, f. 4. *Gal. m.*
2538. **Pinguinella** Tr. IX, 1, 244; Dup. XI, 296, 10, 11; Frey 100; Hein. 195; Meyr. 600; Populella Hb. 21; Turpella HS. V p. 182; Snell. II, 2 p. 629. *Eur. c. et m; Liv; Suec.*
2539. **Nigra** Hw. Lep. Br. 550; Hein. 196; Snell. II, 2 p. 630; Meyr. 599; Cantella Z. Is. 1839, 200; HS. 509, V p. 182; Dup. Sup. IV, 84, 12; Hortuella Wd. 1189. *Eur. c; Liv; Suec; Srp.*
2540. **Reuttiella** Hein. 196; Syrticola Stgr. Berl. e. Z. 1870, 304. *Germ. m. oc.*
2541. **Muscoseella** Z. Is. 1839, 197; HS. 586, V p. 183; Hein. 197; Meyr. 599. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. s. oc.*
2542. **Cuneatella** Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 242; HS. 531, V p. 164; Hein. 197; Meyr. 599. *Germ; Austr; Styr; Angl; Liv.*
2543. **Rhombella** Schiff. S. V. 139; Hb. 277; Tr. IX, 2, 93; Dup. XI, 297, 7; HS. 479, V p. 170; Hein. 198; Snell. II, 2 p. 634; Meyr. 601. *Eur. c; Ross. oc. et m. or; Ped.*
2544. **Rhombelliformis** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 303; Rbl. z. b. V. 1889, p. 311. *Germ; Austr. inf; Srp.*
2545. **Hippophaëlla** Schrk. Fn. B. II, 115; Stt. Nat. Hist. IX, 34, t. 1, f. 3; Hein. 198; Snell. Tijds. XXXII p. 59; Meyr. 600; Basipunctella HS. 530, V p. 164. *Eur. c. (exc. Helv.).*
2546. **Acupediella** Frey Mitth. III (1870) p. 250; Lep. 357. *Helv; Ter.*
2547. **Basiguttella** Hein. 199; Const. Ann. S. Fr. 1883 p. 16 (larv.); Albicans Hein. 199; Snell. Tijds. XXXII p. 61. *Sil; Austr. inf; Val; Gal.*
2548. **Tragicella** Heyd. Stett. c. Z. 1865, 380; Hein. 199; Schütze Stett. e. Z. 1897 p. 302; Libidinosa Stgr. Berl. e. Z. 1870, 229. *Alp; Sax. or.*
2549. **Nigristrigella** Wck. Iris X p. 374. *Alp. Car.*
2550. **Incompsettella** HS. 536, V p. 178; Hein. 201; Turbidella Nolck. Fn. II p. 561; Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 138. *Germ; Ross. s. oc.*
2551. **Tephritidella** Dup. Sup. IV, 84, 11; HS. 517-8, V p. 178; Hein. 200; Snell. II, 2 p. 634. *Germ. m. or; Austr.-Hung; Bat; Gal. m.*

2552. ? *Algeriella* Baker Monthl. Mag. XXIV p. 255.
- 2553. *Spurcella* HS. 538, V p. 179; Hein. 201; Hofm. Stett. e. Z. 1871 p. 219.
- 2554. *Vepretella* Z. Stett. e. Z. 1871 p. 64; Rbl. z. b. V. 1889 p. 312, t. 8, f. 6.
2555. ? *Superfetella* Peyer Pet. Nouv. 1877 p. 102; Fettig Cat. Als. 1882 p. 116.
2556. *Hungariae* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 300.
2557. ? *Suspectella* Hein. 202 (uno spec. condit.!).
2558. *Holosericeella* HS. V p. 176; Frey 116; Lep. 364; Hein. 202; Cognatella Hein. 218; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 134.
- 2559. *Distinctella* Z. Is. 1839, 199; F. R. 80, 2 p. 229; HS. V p. 173; Hein. 203; Snell. II, 2 p. 633; Meyr. 601; Fumatella Dgl. Tr. E. S. I p. 67; Stt. Man. II. 331; HS. VI p. 164; Snell. II, 2 p. 632; Celerella Stt. Cat. Sup. 5; ? *Striolatella* Hein. 204; ? *Praeclarella* Hein. (non HS.) 204; Tenebrosella Teich Stett. e. Z. 1886 p. 170; ? *Tristella* Teich Fn. Balt. p. 108 (spec. valde variab.).
- a) v. *Indistinctella* (B.-Haas i. l.) Rbl., abdomine dilutiore, griseiscenti.
2560. ? *Albifaciella* Hein. 205.
2561. ? *Farinosa* Teich Natur. Ver. Riga XLII (1899) p. 75.
2562. *Oppletella* HS. 582, V p. 180; VI p. 164; Hein. 206; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 132; Hering ib. 1891 p. 168; 1893 p. 94; Nigricans Hein. 205.
2563. *Pallipalpella* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 167, t. 9, f. 2, 2a.
2564. *Praeclarella* HS. V p. 177; Frey Tin. 117; Terrestrella Z. Stett. e. Z. 1872 p. 111; 1878 p. 133; Frey Lep. 357.
2565. *Ochripalpella* Frey Lep. 358.
2566. *Conspurcatella* Hein. 206.
2567. ? *Confusella* Hein. 207.
2568. *Scotinella* HS. 505, V p. 181; Frey 110; Hein. 207; Meyr. 600; ? *Kiesenwetteri* Hauäcker Stett. e. Z. 1873 p. 94, 245.
2569. *Ruptella* Const. Ann. S. Fr. 1865, 192, t. 7, f. 6.
2570. *Sororeulella* Hb. 440; Tr. IX, 2. 238; Fr. 108, 3!; HS. V p. 183; Frey 110; Hein. 208; Snell. II, 2 p. 630; Meyr. 600.
2571. *Longipalpella* Teich Natur. Ver. Riga XLII, 1899 p. 75.
- 2572. *Flavicornella* Z. Is. 1839, 198; HS. 516, V p. 179; Dup. IV, 85, 9; Stt. Nat. Hist. IX, 74, t. 3, f. 1; Hein. 208.
- 2573. *Velocella* Dup. XI, 297, 3; F. R. 77, 4 p. 222; HS. V p. 179; Hein. 209; Snell. II, 2 p. 631; Meyr. 602; Subsequella Tr. IX, 2. 83; Nebulea Stph. Ill. IV, 206; Wd. 1191; ab. *Aterrimella* Rbl. z. b. V. 1889 p. 312, t. 8, f. 6 [ab.] (spec. valde varians).
- a) v. *Brunnea* Schöyen Troms. Mus. Aars. V, 1882 p. 53; Wek. Forh. Vid. Sels. Christ. 1893 p. 51 (brunnescent).
2574. *Pascuicola* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 301.
2575. *Astragali* Stgr. Hor. XV p. 304.
2576. *Decolorella* Hein. 209; ? Z. Is. 1839 p. 190.
2577. *Ignorantella* HS. 510, V p. 180; VI p. 164; Hein. 210; Ochrisignella Nolek. Fn. II p. 548; Z. Stett. e. Z. 1881 p. 116; Hering ib. 1891 p. 170; 1893 p. 96.
- Maur.*
- Germ. m; Austr; Gal; Lusit; Bith; Pont.*
- Germ. s; Austr; Hung; Hal; Cors.*
- Asiat.*
- Hung.*
- Germ. c.*
- Helv. or. et Austr. Alp.*
- Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Tura.*
- Maur.*
- Germ. c.*
- Liv.*
- Germ; Vind; Helv.*
- Amur.*
- Alp.*
- Alp. (Helv; Ter; Austr. inf.).*
- Germ. s. oc.*
- Germ. s. oc.*
- Germ; Belg; Angl; Helv; Austr; Hal; Croat; Dalm.*
- Gal. m.*
- Eur. c; Fen; Liv; Suec.*
- Liv.*
- Germ; Austr; Hal; Croat; Gal.*
- Eur; Bith.*
- Norr.*
- Hisp. c.*
- And; As. min; Pers.*
- Austr., Carn., Ter. Alp.*
- Germ. s; Liv.*

- 2578. **Peliella** Tr. X, 3. 198; Dup. XI, 297, 11; Z. Is. 1839, 199; Dgl. Tr. E. S. Lond. V, 200; Stt. Nat. Hist. IX, 160, t. 4, f. 1; HS. 484, V p. 179; Hein. 211; Snell. II, 2 p. 639; Durr. Monthl. Mag. 1896 p. 248.
Eur. c. (exc. Angl.); Suec; Ross. s. oc. et m. or; Ped; It. c; Sard; Cors; Hisp. Angl; Bat; Germ.
2579. **Suppeliella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1896 p. 250; 1897 p. 103; Bnks. ib. 101; Snell. Tijds. XL (1897) p. 351; Peliella Meyr. 602.
Eur; Bith.
- 2580. **Ericetella** Hb. 470 (!); Stt. Nat. Hist. IX, 84, t. 3, f. 2; Frey 101; Hein. 211; Snell. II, 2 p. 636; Meyr. 603; Betulea Hw. 549; Wd. 1191; Gallinella Tr. IX, 2. 79; Dup. XI, 296, 9; HS. 585, V p. 182; Z. z. b. V. 1873 p. 285; ? Simplicella Hein. 213.
Eur; Alp; Bat; Germ; Alp; Bat; Scand; Fen; Hisp. s.
2581. **Infernalis** HS. 584; Hein. 212; Wck. Stett. e. Z. 1862 p. 234; Snell. II, 2 p. 635; Infernella HS. V p. 177; Violaacea Tgstr. Bidr. 125.
Bith; Cauc.
2582. **Fuscantella** Hein. 213.
Eur. c. (exc. Bat.); Gal. m; Ross. s. oc. et m. or; Dalm; Arm.
2583. **Lentiginosella** Z. Is. 1839, 198; F. R. 80, 3 p. 230; Stt. Nat. Hist. IX, 64, t. 2, f. 3; HS. V p. 179; Frey 101; Hein. 213; Meyr. 603.
Gal. m; And; Can; Srp; Pont; Syr; Tura.
2584. **Plutelliformis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 239; Olbiaella Mill. Ic. I p. 193, t. 21, f. 1-6; Siewersiiellus Chr. Stett. e. Z. 1867, 239; Sieversi Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 309 [ab.].
Gal. m.
2585. **Rumicivorella** Mill. Ann. Sc. Cannes 1880 p. 11, t. 10, f. 13; Ann. S. Fr. 1885 p. 120, t. 2, f. 14, 15.
Germ; Belg; Bat; Angl; Gal. m; Hisp.
- 2586. **Mulinella** Z. Is. 1839, 199; Stt. Nat. Hist. IX, 96, t. 3, f. 3; HS. 588-9, V p. 187; Hein. 214; Snell. II, 2 p. 637; Meyr. 603; Interruptella Stph. Ill. IV, 214; Wd. 1226.
Germ; Austr; Bat; Gal; Cast.
- 2587. **Interruptella** Hb. Vög. 88; Tin. 116; Dup. XI, 312, 12; HS. V p. 188; Hein. 215; Snell. II, 2 p. 637.
Alp.
2588. **Petasitis** Pfaffenzer Stett. e. Z. 1867, 79; Hofm. ib. p. 201; Petasitella Stgr. ib. p. 211; Petasitae Hein. 215; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 132.
Hung. lit; Dalm.
2589. **Lutilabrella** Mn. Wien. Mts. 1857, 179; Hein. 215.
Gal. m.
2590. **Monochromella** Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 52 (syn. praec.).
Liv.
2591. ? **Bergiella** Teich Stett. e. Z. 1886 p. 170.
Gal. m.
2592. **Aristotelis** Mill. Ann. S. Cannes 1875 t. 1, f. 1, 2; Cat. rais. p. 324.
Eur. c. (exc. Bat.) et m.
- 2593. **Malvella** Hb. 281; F. R. 46 p. 121; Dup. XI, 269, 6; HS. V p. 175; Hein. 216; Meyr. 602.
Eur. c. et s.
- 2594. **Galbanella** Z. Is. 1839, 200; HS. 515, V p. 173; Frey 116; Hein. 216; Snell. II, 2 p. 640; Meyr. 602; Angustella Hein. 217.
Fen.
2595. **Ilmatariella** Hoffm. Stett. e. Z. 1893 p. 138.
Germ. s; Angl; Fen.
2596. **Boreella** Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 105; Hein. 217; Meyr. 602.
Germ. c. et s; Bat; Ross. oc; Scand; Labr.
- 2597. **Continuella** Z. Is. 1839, 198; HS. 512, V p. 180; Hein. 219; Snell. II, 2 p. 639; Trimaculella Pack. Labr. p. 61; Möschl. Stett. e. Z. 1870 p. 375.
Alp.
- a) v. **Nebulosella** Hein. 218; Z. Stett. e. Z. 1872 p. 107 (v. major, al. ant. magis albo-signatis).
Ter.
2598. **Discontinua** Rbl. z. b. V. 1899 p. 178.
Alp; Hung. mont.
2599. **Perpetuella** HS. 511, V p. 180; Hein. 219; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 135.
Alp; Gal. m; Cors.
- 2600. **Interlabicella** HS. V p. 187; n. Schm. 44; Frey 104; Hein. 221.
Norr. alp.
2601. **Tarandella** Wck. Stett. e. Z. 1864, 212.

2602. *Melantypella* Mn. z. b. V. 1877 p. 498. *Ter. m.*
2603. *Solutella* Z. Is. 1839, 199; Dup. Sup. IV, 73, 2. 75, 14; HS. 519-20, 537, V p. 175; Hein. 219; Snell. II, 2 p. 642; Meyr. 601. *Eur. c. et m.; Bith.*
- a) v. (ab.) *Pribitzeri* Rbl. z. b. V. 1889 p. 313, t. 8, f. 8, 9 (al. ant. caerulescent.). *Austr. inf.; Hung.*
2604. *Virgella* Thnbg. Diss. Ent. VII, 92; Zett. Ins. Lapp. 998; Longicornis Curt. B. E. IV, 189; Wd. 1198; Hein. 220; Meyr. 603; Histriionella Hb. 464; Dup. XI, 297, 1, 2; Zebrella Tr. IX, 2. 82; HS. V p. 187. *Eur. s.; Germ.; Alp.; Angl.; Gal.; It. c. et s.; Bith.*
- a) v. *Alpicola* Frey Mitth. II p. 299; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 135 (minor, intensius picta). *Alp.*
2605. *Perspersella* Wck. Stett. e. Z. 1862, 236; Teich Stett. e. Z. 1892 p. 359. *Lap.; Norv.; Liv.*
2606. *Elatella* HS. 499, V p. 168; Frey Tin. 103; Hein. 221. *Alp.*
2607. *Rosalbella* Fologne Ann. S. Belg. 1862, 167, t. 2, f. 3; Hein. 224. *Belg.; Germ. c. oc.*
2608. *Albifemorella* Hofm. Stett. e. Z. 1867, 204; Z. Stett. e. Z. 1868, 141; Hein. 222. *Alp. or.*
2609. *Dzieduszykii* Now. M. S. N. p. 20, t. 1, f. 4; Rbl. z. b. V. 1889 p. 315; Melaleucella Const. Ann. S. Fr. 1865, 197, t. 7, t. 14a, b; Hein. 223; Mariae Frey Mitth. II p. 302. *Alp.; Hung. mont.; Balc.*
2610. *Cinctipunctella* Ersch. Hor. XII p. 344; Mém. Rom. VI t. 16, f. 7. *Amur.*
2611. *Diffinis* Hw. Lep. Br. 551; Hein. 224; Snell. II, 2 p. 641; Meyr. 601; Dissimilella Tr. IX, 2. 80; Dup. XI, 297, 4; Scabidella Z. Is. 1839, 199; HS. 568, V p. 167; Bagriotella Dup. XI, 312, 2 p. 608. *Eur. (exc. Graec.).*
2612. *Terobinthinella* HS. 597; Stgr. Hor. XV, 307; Rbl. z. b. V. 1891 p. 629. *Dalm.; Bulg.; Bith.; Pont.*
2613. *Electella* Z. Is. 1839, 198; Dup. IX, 298, 1; HS. 504, V p. 166; Hein. 226; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 98 [ab.]; Snell. Tijds. XL, 353. *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. oc.*
2614. *Istrella* Mn. z. b. V. 1866, 354, t. 1, f. 9. *Rum. or.*
2615. *Scaella* Sc. Ent. Carn. no. 654; Hein. 226; Snell. II, 2 p. 649; Meyr. 584; Alternella Hb. 151; Wd. 1229; Bicolorella Tr. IX, 1. 233; Dup. XI, 298, 4; Aleella F. E. S. III, 2 p. 317, no. 136; HS. V p. 165. *Eur. (exc. reg. pol. et Graec.); Bith.*
2616. *Feralella* Z. Stett. e. Z. 1872 p. 110. *Helv.; Austr. sup.*
2617. *Lugubrella* F. E. S. III, 2. 299, 54; HS. V p. 187; Frey 122; Hein. 227; Luctificella Hb. 312; Lunatella Zett. Ins. Lap. 1005. *Germ.; Alp.; Ross. oc.; Scand.; Lap.; Kamt.*
2618. *Viduella* F. E. S. III, 2. 299, 53; Thnbg. Diss. Ent. VII, 103, t. 4, f. 9; Hein. 227; Leucomella Quens. in Acerbi II p. 254, t. 3, f. 2; Luctuella Dup. XI, 298, 9; Frey 122; Luctiferella HS. n. Schm. 42; ?Labradoriella Clem. Proc. Ent. Soc. Philad. II, 1863 p. 12. *Eur. s.; Germ. et Hung. mont.; Alp.; ?Labr.*
2619. *Trauniella* Z. Stett. e. Z. 1868, 147; Hein. 271. *Car. m.*
2620. *Luctuella* Hb. Vög. 5, ?Tin. 144; Hein. 228; Rbl. z. b. V. 1899 p. 179; Sauteriella Z. z. b. V. 1868, 612. *Germ. s. or. et m. oc.; Alp.; Liv.; Fcn. s.*
2621. *Tessella* Hb. Vög. 3 (1793); Quadrella F. E. S. III, 2. 298, 51 (1794); HS. V p. 166; Hein. 228; Scopolella Hb. 145; Tr. IX, 2. 102; Funestella Hb. 466; Dup. XI, 312, 9. *Germ. m.; Austr.; Alp. (m.); Suec.; Hung.; It. c.; Dalm.*
2622. *Magnetella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 310. *Bith.; Lyd.; Arm.*

2623. *Maculatella* Hb. 162 (Subsequella); HS. V p. 185; Hein. 229; Stt. Nat. Hist. IX p. 228, t. 7, f. 8. *Germ; Austr; Helv; Fed; Hung. m. or.*
2624. *Cytisella* Tr. IX, 2. 99; HS. 491, V p. 186; *Cythisella* Hein. 229. *Germ; Austro-Hung; It. s; Gal. m; Cors. Rum; Graec.*
2625. *Rhodoptera* Mn. z. b. V. 1866, 353, t. 1, f. 10; Stgr. Hor. VII, 253. (Lita Tr.).
2626. *Singula* Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 145. *Sic.*
2627. *Strelieciella* HS. 495, V p. 171; Snell. II, 2 p. 650; *Strelitzella* Hein. 245. *Germ. s; Gal; Bat.*
2628. *Valesiella* Stgr. Stett. e. Z. 1877 p. 205; Rbl. z. b. V. 1899 p. 179. *Val; Ter. m; Cauc.*
2629. *Steudeliella* Frey Lep. 363. *Helv.*
2630. *Inustella* HS. 498, V p. 171; Hein. 246. *Sil; Hung.*
2631. *Ustulatella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 307. *Srp.*
2632. *Psilella* HS. 496, V p. 171; Hein. 247; ?*Herbichii* Now. M. S. N. p. 17, t. 1, f. 6. *Germ; ? Hal.*
2633. *Helotella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240. *And; Gal. m. (Peyr.).*
2634. *Gallicella* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 253, t. 10, f. 14. *Gal. m.*
2635. *Epithymella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242; Mill. Ic. 149, f. 8-10. *And; Gal. m. or.*
2636. *Solanella* B. (Rag.) Bull. S. Fr. 1875 p. 35; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 274; ib. IX p. 89; Insect Life IV p. 239; Wight ib. V p. 163; *Tabacella* Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 147; Olivier ib. 1885 p. 111. *Cat; Maur; Can; Am. s; Austral.*
2637. *Thymifoliella* Const. Ann. S. Fr. 1893 g. 394, t. 11, f. 5. *Gal. m.*
2638. *Submissella* Stt. Ann. & Mag. (3) III, 1859, p. 212; Wlsghm. Monthl. Mag. 1891 p. 145. *Mad; Gal. m.*
2639. *Artemisiella* Tr. IX, 2. 97 (exc. larv.); F. R. 30, 2 p. 53; Dup. XI, 298, 3; Stt. Nat. Hist. IX, 208, t. 7, f. 1; HS. V p. 172; Hein. 248; Snell. II, 2 p. 652; Meyr. 591. *Eur. c; Ross. oc; Hisp. s; Gal. m; Dalm; It. c.*
2640. *Proclivella* Fuchs Stett. e. Z. 1886 p. 68; ib. 1895, p. 30; Rbl. z. b. V. 1889 p. 316. *Germ. oc; Austr. inf.*
2641. *Cistiflorella* Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 25; ib. Ann. 1890 p. 5, t. 1, f. 1. *Gal. m.*
2642. *Atriplicella* F. R. 78 p. 223; Dup. Sup. IV, 73, 7; HS. V p. 172; Hein. 248; Snell. II, 2 p. 651; Bnks. Monthl. Mag. 1894 p. 83, 191; Meyr. 591. *Eur. c; Ross. oc; Srp; Taur; Tura.*
2643. *Plantaginella* Stt. Monthl. Mag. XIX (1883) p. 253; Richardson ib. 1893 p. 242; Dorset Countr. Chron. 1892-3 t. 1; Bnks. Monthl. Mag. 1894 p. 82, 191; Meyr. 591. *Angl.*
2644. *Saltenella* Schöyen Troms. Mus. Aars. V, 1882 p. 55; Stangei Hering Stett. e. Z. 1889 p. 299 (a praece. satis distincta?). *Germ. s; Norv.*
2645. *Portosantana* Stt. Ann. & Mag. (3) III, 1859 p. 212. *Mad.*
2646. *Ocellatella* Boyd Ent. Wk. Int. IV p. 143 (1858); Stt. Ann. 1859, 151; Ann. & Mag. (3) III p. 212 (1859); Richardson Monthl. Mag. 1893 p. 243; Bnks. ib. 1894 p. 81, 191; Meyr. 593; *Horticolella* Rössl. Verz. 240; Hein. 249; Wlsghm. Monthl. Mag. 1894 p. 81 not. *Germ; Angl; Mad; Sic; Dalm; As. min.*
2647. *Instabiliella* Dgl. Zool. 1846, 1270, f. 10; ?*Nolck. Fn. II* p. 565; Bnks. Monthl. Mag. 1894. 81, 191; Meyr. 592. *Angl; Liv.*
2648. *Samadensis* Pfaffeneller Stett. e. Z. 1870, 321; *Instabilella* Hein. 249. *Helv. or. Alp.*

2649. *Phagnatella* Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 52. *Gal. m.*
2650. *Suaedella* Richardson Monthl. Mag. 1893 p. 241; Dorset Countr. Chron. 1892-3, t. 1; Bnks. Monthl. Mag. 1894 p. 81; Meyr. 592. *Angl.*
2651. *Halymella* Mill. Ic. I p. 352, t. 42, f. 4-8; Stt. South. Eur. 220; Nolck. Stett. e. Z. 1882 p. 191. *Gal. m.*
2652. *Obsoletella* F. R. 79 p. 225; Dup. Sup. IV, 72, 11; HS. V p. 172; Frey Tin. 125; Hein. 250; Bnks. Monthl. Mag. 1894 p. 125, 192; Meyr. 591. *Germ; Austro-Hung; Helv; Angl; Maur.*
2653. ?*Saharae* Obth. Et. XII p. 44, t. 6, f. 34k, 34k'. *Maur.*
2654. *Vasconicella* Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 377; Seeb. Ann. S. Esp. 1879 p. 126, t. 1, f. 7. *Hisp. s.*
2655. *Gallincolella* Mn. z. b. V. 1872 p. 37 (syn.: *Oasis* Stgr. i. l. sec. spec. typ.). *Dalm; Maur.*
2656. *Desertella* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 165. *Maur.*
2657. *Eremaula* Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 57. *Maur.*
2658. *Gaditella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 243. *And.*
2659. *Disjectella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 241. *And.*
- 2660. *Tussilaginelia* Hein. 251; *Tussilaginis* Frey Mitth. III p. 294. *Germ; Helv; Hung, Liv.*
2661. *Furfurella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 308. *Srp; Austr. inf. (Rbl.).*
2662. *Gypsella* Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 396, t. 11, f. 6. *Gal. m.*
2663. *Praticolella* Chr. Hor. IX p. 25, t. 2 A, f. 22. *Srp.*
2664. *Salinella* Z. Is. 1847, 853; HS. 572, V p. 171. *Sic; And; Gal. m.*
2665. *Nigromaculella* Mill. Pet. Nouv. IV, 1872 p. 172; Ic. 140, f. 10, III p. 318. *Gal. m.*
2666. *Punctata* Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 149 (syn. praeced.?). *Sic.*
2667. ?*Palermiteella* Lah. Contr. 8; Failla-Ted. Fn. Sic. p. 127. *Sic.*
2668. *Insulella* Hein. 251; *Insularis* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 304. *Germ. m. oc; ? Val.*
2669. *Deserticolella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 305. *Srp.*
2670. *Diminutella* Z. Is. 1847, 855; HS. 574, V p. 171; Hein. 252; *Subdiminutella* Stt. Syr. p. 45; Monthl. Mag. VIII, 234. *It; Gal. m; ? Maur; Pal.*
2671. *Fusillella* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 47; Iris XI, t. 1, f. 10. *Arag.*
2672. *Promptella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 241. *And; Sic.*
2673. ?*Pallidella* Hein. 252. *Germ. s.*
2674. *Porcella* Hein. 253. *Bav.*
2675. *Trochilella* Hein. 253; ? Rbl. z. b. V. 1892 p. 529. *Germ. s. oc; ? Ter.*
2676. *Diffuella* Hein. 247; Frey Mitth. III p. 252; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 137. *Alp.*
2677. *Cacuminum* Frey Mitth. III (1870) p. 252; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 139; *Culminicolella* Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 306. *Helv.*
2678. *Excelsa* Frey Lep. 363 (syn. praec.?). *Helv.*
2679. *Murinella* HS. 535, V p. 178; Hein. 254; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 140. *Germ; Austr. inf; Gal; Hal; Hung; Liv.*
2680. *Nocturnella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 241. *And.*
2681. *Suasella* Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 53. *Gal. m.*
2682. *Behenella* Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 125; ib. Ann. 1890 p. 6, t. 1, f. 3. *Gal. oc.*
2683. *Rancidella* HS. 534, V p. 176; Hein. 254. *Germ. m; Austr. inf.*
2684. *Chrysanthemella* Hofm. Stett. e. Z. 1867, 202; Hein. 255. *Germ. m.*
2685. *Opificella* Mn. z. b. V. 1877 p. 499. *Austr. inf.*

2686. **Halonella** HS. V p. 178; Hein. 255; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 98; *Pauperella* Hein. 256 [dilutor]; ? *Luridella* Teich Stett. e. Z. 1886 p. 170. *Germ.; Austr.; Hal.; ? Liv.*
2687. **Spiraeae** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 302. *Srp.*
2688. **Acuminatella** Sircow Zool. 1850, App. 72; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 242; HS. VI p. 164; Stt. Nat. Hist. IX, 116, t. 4, f. 2; Mill. Ic. 69, 1-3; Hein. 256; Snell. II, 2 p. 652; Meyr. 590; ? *Gracilella* Stt. Ann. f. 1871 p. 97. *Eur. c.; Dalm.; Bith.; ? Isl. (Mason).*
2689. **Voltinella** Chrét. Natural. 1898 p. 178. *Gal.*
2690. **Aethiops** Westw. Br. M. II, 192, t. 107, f. 13; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 16 et 247; Stt. Nat. Hist. IX, 220, t. 7, 2; HS. 486, V p. 183; Hein. 257; Snell. II, 2 p. 654; Meyr. 583. *Angl.; Germ. m.; Bat.*
2691. ? **Melanella** Hein. 258; ? *Nigripalpella* Hein. 258. *Bav.*
2692. **Pygmaeella** Hein. 259. *Helv. m.; Ter.*
2693. **Ingloriella** Hein. 259. *Austr.; Germ. c.; Carn.; Hung. lit.; Cors.*
2694. **Brahmiella** Heyd. Stett. e. Z. 1862, 175; Stt. Ann. 1868, 19; Hein. 259. *Germ. c. oc.; Gal. m.*
2695. **Moritzella** Hb. 476-7; Tr. X, 3, 214; F. R. 30, 1 p. 52; HS. V p. 187; Frey 112; Hein. 260. *Germ.; Helv.; Hal.*
2696. **Roseella** Zett. Ins. Lap. 1005; Wck. Stett. e. Z. 1862, 235. *Norv.*
2697. **Laceratella** Z. Stett. e. Z. 1868, 143; Hein. 260. *Car. m.*
2698. **Hübneri** Hw. Lep. Br. 551; Wd. 1210; Hein. 261; Snell. II, 2 p. 657; Meyr. 593; *Kroesmanniella* HS. 581, V p. 166. *Eur. c. (exc. Helv.).*
2699. **Knaggsiella** Stt. Ann. 1866, 167; Hein. 262; Barr. Entom. XX p. 111 (larv.); Meyr. 593; *Junctella* HS. 594, V p. 184. *Germ.; Angl.*
2700. **Maculea** Hw. Lep. Br. 552; Stt. Nat. Hist. X, 90, t. 10, f. 1; Hein. 262; Snell. II, 2 p. 658; Meyr. 593; *Maculella* Wd. 1222; *Nivella* Wd. 1224; *Blandella* Dgl. Tr. E. S. Lond. II, 77, t. 10, f. 2; HS. 508, V p. 166. *Eur. c.; Ross. s. oc.*
2701. **Blandulella** Tutt Monthl. Mag. XXIV (1887) p. 105; Entom. 1887 p. 293; Meyr. 594. *Angl.*
2702. **Fraternella** Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 101, II, 77, t. 10, f. 3; HS. V p. 158; VI p. 165; Stt. Nat. Hist. X, 122, t. 11, 1; Meyr. 594; Bnks. Monthl. Mag. 1898 p. 185 (biol.). *Angl.; ? Germ. s. oc.*
2703. **Salicorniae** Hering Stett. e. Z. 1889 p. 302; Bnks. Monthl. Mag. 1894 p. 80, 188; Meyr. 592. *Germ. c. et s.; Angl.*
2704. **Viscariella** Stt. Ann. 1855, 43 (65); Nat. Hist. X, 114, t. 10, 3; Meyr. 594. *Angl.*
2705. **Tricolorella** Hw. Tr. E. S. Lond. 1812, 338; Stt. Nat. Hist. X, 102, t. 10, 2; Hein. 262; Snell. II, 2 p. 659; Meyr. 594; *Contigua* Hw. 552; Wd. 1211; Dgl. Tr. E. S. Lond. II, 76, t. 10, 1; *Acernella* HS. 580, V p. 185. *Eur. c.; Suec.*
2706. **Costella** Westw. Br. M. II, 192; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 19 et 247; Stt. Nat. Hist. X, 78, t. 9, 3; HS. 625, V p. 167; Snell. II, 2 p. 653; Meyr. 595. *Angl.; Bat.*
2707. **Hyoscyamella** Stt. South. Eur. 233. *Gal. m.*
2708. **Maculiferella** Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 102; HS. 475, V p. 185; Hein. 263; Snell. II, 2 p. 658; Meyr. 595; *Proxima* Hw. 552; Wd. 1213; *Horticella* Peyer. Mitth. III p. 411. *Eur. c.; Ross. s. oc.; Sard.; Graec.*
2709. **Semidocandrella** (Stt.) Thretfall Monthl. Mag. XXIII (1887) p. 233; Pr. Dors. Nat. Hist. Cl. XV p. 59, t. 1; Snell. Tijds. XXXVII p. 25; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 99; Meyr. 595; *Maculiferella* Stt. Nat. Hist. X, 154, t. 12, 1; *Marmorea* var. Tutt Entom. XX p. 28. *Angl.; Germ.; Bat.*

2710. *Pullatella* Tgstr. Bidr. 126.
- 2711. *Junctella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 103; Stt. Man. II, 339; Hein. 264; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 100; Meyr. 595; *Vicinella* HS. 474, V p. 184; *Marmorea* HS. 592.
2712. *Provinciella* Stt. South. Eur. 221.
- 2713. *Marmorea* Hw. Lep. Br. 553; Wd. 1218; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 104; Stt. Nat. Hist. X, 142, t. 11, f. 3; HS. 593, V p. 184; Hein. 164; Snell. II, 2 p. 655; Meyr. 596.
2714. *Pulchra* Woll. Ann. & Mag. (3) I p. 121 (1858).
2715. *Crepusculella* Teich Fn. Balt. p. 111.
2716. *Alsinella* Z. Stett. e. Z. 1868, 145; Hein. 266; *Albifrontella* Hein. 266 [non satis distincta]; ? *Tristella* Hein. 267.
- a) v. (?) *Livoniella* Teich Nat. Ver. Riga XLI p. 88 (al. ant. macula disci alba).
2717. *Kiningerella* HS. 471, V p. 186; Hein. 268; Fuchs Stett. e. Z. 1881 p. 459.
2718. *Fischerella* Tr. IX, 2. 84; X, 3. 197; F. R. 5 p. 8; Dup. XI, 297, 5; HS. V p. 183; Stt. Nat. Hist. X, 132, t. 11, 2; Hein. 268.
2719. *Schleichi* Chr. Hor. IX (1872) p. 22, t. 1, f. 19.
2720. *Melanotephrella* Ersch. Hor. XII (1877) p. 345; Mém. Rom. VI t. 16, f. 8.
- 2721. *Cauligenella* Schmid Berl. e. Z. 1863, 63; Stt. Nat. Hist. X, 70, t. 9, f. 2; Hein. 268; Snell. II, 2 p. 656.
2722. *Saginella* Z. Stett. e. Z. 1868, 146; Hein. 269.
2723. *Gypsophilae* Stt. South. Eur. 210.
2724. *Petryi* Hofm. Stett. e. Z. 1899 p. 139.
2725. *Vicinella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 102; Stt. I. B. 125; Man. II p. 339; Frey Tin. 106; Hein. 265; Tutt Entom. 1887 p. 294; Meyr. 596.
- 2726. *Leucomelanella* Z. Is. 1839, 198; HS. 473, V p. 186; Stt. Nat. Hist. X, 60, t. 9, f. 1; Hein. 270; Meyr. 596; ? *Affiniella* Zett. Ins. Lap. 1004.
- 2727. *Tischeriella* Z. Is. 1839, 199; HS. 472, V p. 186; Frey 112; Hein. 270.
2728. *Delphinatella* Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 125; ib. Ann. 1890 p. 6, t. 1, f. 2.
2729. *Sestertiella* HS. 487, V p. 186; Hein. 271.
2730. *Pseudolella* Chr. Hor. XXII (1888) p. 313.
- (Teleia Hein.).
- 2731. *Vulgella* Hb. 346; Stt. Nat. Hist. IX, 162, t. 5, f. 3; HS. 500, V p. 169; Hein. 273; Snell. II, 2 p. 661; Meyr. 598; *Aspera* Hw. 550; Wd. 1202.
2732. ? *Squamulella* Peyer. Mitth. III (1871) p. 412; Ann. S. Fr. 1872 p. 15, t. 5, f. 7 (una ♀ cond.).
2733. *Scriptella* Hb. 152; Tr. IX, 2. 96; Z. Stett. e. Z. 1850, 154; Stt. Nat. Hist. IX, 172, t. 6, f. 1; HS. 480, 570, V p. 168; Hein. 273; Meyr. 597; *Treimella* Wd. 1223.
2734. *Inscriptella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 25.
- 2735. *Alburnella* Dup. XI, 298, 2; Z. Is. 1839, 200; HS. 489-90; V p. 168; Frey 107; Hein. 274; Snell. II, 2 p. 661.

Fen.
Germ; Austr.-Hung; Angl; Ross. s. oc; Succ.
Gal. m.
Eur. c; Ross. s. oc.
Mad.
Liv.
Carn; Austr. inf; Ter.
Liv.
Germ; Austr.-Hung; Hal; Fen; Dalm.
Germ; Austr; Liv; Dalm.
Srp.
Sib. or. (Irkutsk).
Germ; Austr; Helv; Bat. m.
Car. m.
Gal. m. or.
Germ. c.
Germ; Helv; Angl; Petrop; ? Isl. (Mason).
Eur. c. (exc. Bat.) et s; Dalm.
Germ; Helv; Austr. inf; Hung; Liv; ? Graec.
Gal. oc.
Germ. m; Austr; Liv; Norv; Graec.
Srp.
Eur. c; Succ; Ross. s. oc; It. s; Dalm.
Gal. m.
Eur. c. et m. (exc. Bat., Hisp., Graec.); Ross. s. oc; Succ; Bith.
Amur; Uss. m.
Eur. c. (exc. Angl.); Ross. oc; It. s; Mong.

2736. *Tigrina* Chr. Hor. XII (1877) p. 296, t. 6, f. 68; Mém. Rom. II p. 159, t. 8, f. 8. *Tura.*
2737. *Partitella* Chr. Stett. e. Z. 1887 p. 167; Mém. Rom. V p. 57, t. 3, f. 9. *Tura.*
2738. *Melanostictella* Rag. Bull. Fr. 1895 p. 106. *Taur. m.*
2739. *Mersinella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 313. *Taur. m.*
2740. *Tamariciella* Z. Stett. e. Z. 1850, 153; HS. 567, V p. 167; Stt. South. Eur. p. 80. *Id; Gal. m; It. c; Syr.*
2741. *Sequax* Hw. Lep. Br. 552; Wd. 1213; Frey 106; Stt. Nat. Hist. X, 170, t. 12, 3; Hein. 274; Meyr. 599; Apicistrigella HS. 483, V p. 176. *Eur. c. (exc. Bat.); Succ; Carn.*
2742. *Comedonella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 312. *Taur.*
2743. *Cisti* Stt. South. Eur. 211; Rbl. z. b. V. 1891 p. 630. *Gal. m; Dalm.*
2744. *Omachella* Obth. Et. XII p. 43, t. 6, f. 28a, a'. *Maur.*
2745. *Brucinella* Mn. z. b. V. 1872 p. 37. *Bith; Aegypt; Sic.*
2746. *Fugitivella* Z. Is. 1839, 200; HS. 571, V p. 168; Hein. 275; Snell. II, 2 p. 664; Meyr. 597. *Eur. c; Succ; Ross. s. oc; Hisp; Dalm.*
2747. *Fugacella* Z. Is. 1839, 200; ?HS. 569; Hein. 275. *Germ; Hal; Ross. oc.*
2748. *Epomidella* Tgstr. Cat. 365 (75); Nolck. Fn. II p. 560. *Ross. s. oc.*
2749. *Humeralis* Z. Is. 1839, 200; HS. 477-8; Frey 120; Hein. 276; Snell. II, 2 p. 665; Meyr. 584; Lyellia Westw. & Humph. Br. M. II p. 190, t. 106, f. 10; ?Decorella Hw. Tr. E. S. 1812 p. 338 [nom. ineert.]. *Eur. c. et m. (exc. Hisp.); As. min.*
2750. *Erschoffi* Frey Lep. 361. *Helv.*
2751. *Killiasii* Frey Lep. 362. *Val.*
2752. *Proximella* Hb. 228; Tr. IX, 2. 90; Dup. XI, 297, 10; HS. 492, V p. 169; Hein. 276; Snell. II, 2 p. 662; Meyr. 597; ?Mouffetella L. F. S. 1397; Zett. Ins. Lapp. 1004. *Eur. c. et s; Ross. m. or; It. c; Dalm.*
2753. *Saluum* Z. Stett. e. Z. 1878 p. 140; Schütze ib. 1897 p. 307. *Helv; Ter; Germ. c.*
2754. *Peritella* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 254, t. 10, f. 15. *Cors.*
2755. *Notatella* Hb. 344 (!); Tr. IX, 2. 94; Z. Is. 1846, 287; Frey 119; Hein. 277; Nolck. Fn. II p. 560; Snell. II, 2 p. 663; Meyr. 597; Euratella HS. 493, V p. 169. *Eur. s. et c; Ped.*
2756. *Wagae* Now. En. 189, M. S. N. 15, f. 5; Rbl. z. b. V. 1889 p. 318; Chrét. Bull. S. Fr. 1898 p. 49. *Germ. s; Austr. inf; Hal; Val; Hisp. s.*
2757. *Triparella* Z. Is. 1839, 200; HS. 582, V p. 170; Stt. Nat. Hist. IX p. 184, t. 6, f. 2; Hein. 277; Snell. II, 2 p. 666; Meyr. 598; Dodecella Wd. 1200; ?Paripunctella Thnbg. Diss. Ent. VII, 96. *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Succ; Bith.*
2758. *Myricariella* Frey Mitth. III p. 251 (1870); Hein. 278. *Germ. m. oc; Helv. s; Gal.*
2759. *Femoralis* Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 146. *Sic.*
2760. *Semicostella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 311. *Srp.*
2761. *Luculella* Hb. 397; Dup. XI, 312, 13; HS. 497, V p. 167; Hein. 278; Snell. II, 2 p. 666; Meyr. 596; Subrosea Wd. 1216; Luctuella Wd. 1215. *Eur. c. et s; Gal. m; Ped; Dalm.*
2762. *Dodecella* L. S. N. ed. X, 539; HS. 501, V p. 169; Hein. 279; Snell. II, 2 p. 668; Meyr. 598; Annulicornis Sph. III. IV, 208; Wd. 1199; Favillatella Z. Is. 1839, 201; Reussella Rtzb. Forst-Ins. 240, t. 15, f. 5. *Eur. c; Ross. oc; Hisp; Gal. m.*
2763. ?*Succinctella* Z. Stett. e. Z. 1872 p. 108. *Helv.*
2764. *Trijugella* Ersch. Hor. XII (1877) p. 345; Mém. Rom. VI t. 16, f. 9. *Sib. or. (Irkutsk).*

2765. **Anguinella** HS. n. Schm. 159 p. 31. *Hung; Srp.*
 2766. **Decuriella** Mn. z. b. V. 1872 p. 38. *Car. m.*
 2767. **Maculata** Stgr. Hor. XV (1880) p. 314. *Taur.*
 2768. **Oxycedrella** Mill. Ic. III p. 177, t. 118, f. 1-6; Cat. rais. 327. *Gal. m.*

304. **Alloclita** Stgr. 1859.

2769. **Recisella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 247; HS. n. Schm. 106 p. 18. *And.*

305. **Schistophila** Chrét. 1899.

2770. **Laurocistella** Chrét. Bull. S. Fr. 1899 p. 112 (Cisticola Stgr. i. l.). *Gal. m.*

306. **Acompsia** Hb. 1818 (Brachycrossata Hein.).

2771. **Cinerella** Cl. Ic. 11, 6; Hb. 173; Tr. IX, 2. 81; Wd. 1195, 1242; Dup. XI, 299, 2; HS. V p. 200; Hein. 324; Snell. II, 2 p. 615; Meyr. 607; Ardeliella Hb. 437; Spodiella Tr. IX, 2. 78. *Eur; As. min.*
 2772. **Labradorica** Möschl. Wien. Mts. 1864, 200, t. 5, f. 17. *Labr.*
 2773. **Minorella** Rbl. z. b. V. 1899 p. 180. *Ter; Car; Austr. inf; Boh.*
 2774. **Tripunctella** Schiff. S. V. 319; Hb. 217; Tr. IX, 2. 14; Dup. XI, 299, 1 p. 336; HS. 462 ♀, V p. 202; Hein. 324; Z. Stett. e. Z. 1872 p. 106; Antirrhinella Mill. Ic. 80, f. 6-8.
 a) v. **Maculosella** HS. 463, V p. 202; Hein. 324 (al. ant. maculis oppositis fuscis). *Alp.*
 2775. ? **Brumella** Clem. Proc. Ent. Soc. Philad. II p. 416 (1864). *Labr.*

307. **Tachyptilia** Hein. 1870.

2776. **Populella** Cl. Ic. 11, 5; L. F. S. no. 1442; Tr. IX, 1. 242; Dup. XI, 296, 1-4; F. R. 76-7, 1 p. 217; HS. V p. 191; Hein. 321; Snell. II, 2 p. 612; Meyr. 604; Blattariella Hb. 148; Tremulella Dup. XI, 296, 5; Laticinctella Wd. 1188. *Eur. (exc. ? Graec.); Sib. or; Mong.*
 2777. **Solemnella** Chr. Bull. M. 1882, I p. 27. *Amur.*
 2778. **Mauricaudella** Obth. Et. XII p. 43, t. 6, f. 34. *Maur.*
 2779. **Scintillella** F. R. 77, 3a, b, p. 221; HS. V p. 193; Stt. Nat. Hist. IX, 44, t. 2, f. 1; Hein. 322; Brunneella HS. 578, V p. 193; Contuberniella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240. *Eur. c. m. et m; Bith; Pont.*
 2780. **Hirsutella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 256, t. 10, f. 17; ?Timidella Wek. Bresl. e. Z. 1887 p. 63. *Gal. m; ? Sil.*
 2781. **Temerella** Z. Is. 1846, 284; HS. V p. 195; VI p. 165; Stt. Nat. Hist. IX, 56, t. 2, f. 2; Hein. 323; Snell. II, 2 p. 613; Meyr. 604; Pernigrella Dgl. Tr. E. S. Lond. I. 64. *Ross. oc; Germ. s; Bav; Bat; Angl.*
 2782. **Trifoliella** Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 125; ib. Ann. 1890 p. 7, t. I. f. 4. *Gal. or.*
 2783. **Subsequella** Hb. 161; Tr. IX, 2. 83; F. R. 77, 2; Hein. 322; Stgr. Hor. XV, 326; Obscurella F. R. p. 220; HS. V p. 159. *Germ; Austro-Hung; Ross; Dalm; Graec; Pont.*

308. *Harpagidia* Rag. 1895.2784. *Pallidibasella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 107.*Taur. m.*309. *Acanthophila* Hein. 1870.2785. *Alacella* Dup. XI, 297, 12, 3 Z. Is. 1839, 199; Dgl. Tr. E. S. Lond. V, 200; HS. 485, V p. 191; Frey 111; Hein. 320; Snell. II, 2 p. 678; Meyr. 583.*Eur. c.; Ross. s. oc;
Suec; It. c.; Graec.*310. *Xystophora* Hein. 1877 (*Doryphora* Hein.).2786. *Carchariella* Z. Is. 1839, 201; HS. 554, V p. 198; Hofm. Stett. e. Z. 1868, 390; Hein. 299.*Germ; Austr; Liv;
Dalm; Bith.*2787. *Pulveratella* HS. 552, V p. 199; Hofm. Stett. e. Z. 1868, 391; Hein. 300; Meyr. 576; Intaminatella Stt. Ent. Wk. Int. VII, 140; Ann. 1861, 86; 1864, 165; 1867, 20.*Angl; Germ; Austr;
Hung; Dalm.*2788. *Punctatella* Stgr. Hor. XV p. 321 (1880).*Pont; ? Maced.*2789. ? *Parvula* Stgr. Hor. XV, 321 (1880).*Pont.*2790. *Luteella* Hein. 300; Decolorella HS. (non Z.) 550, V p. 199.*Austr. inf.*2791. *Tenuiella* Mn. Wien. Mts. 1864, 186, t. 4, f. 16; Z. z. b. V. 1873 p. 278 not.*Dalm; Bith.*2792. *Striatopunctella* Rbl. z. b. V. 1891 p. 630.*It. c.; Cors; Dalm; Bith.
Bith.*2793. *Retusella* Rbl. z. b. V. 1891 p. 632.*Sil; Liv.*2794. *Latiuscula* Hein. 300.*Germ. c. oc.*2795. *Griseella* Hein. 301.*Srp.*2796. *Robustella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 312.*Germ; Helv; Austr;
Angl; Liv; Fen; Gal.
m; It. c.; Cors; Bith.*2797. *Servella* Z. Is. 1839, 201, 1846, 289; Hein. 301; Stt. Monthl. Mag. XXV p. 361; Wlsghm. ib. 1894 p. 51; 1898 p. 172; Ferrea Frey Mitth. III p. 253.*Carn; Dalm; Hisp. s.
Germ; Austr; Fen;
Liv; Angl; Bith; Dalm.*2798. *Nomadella* Z. z. b. V. 1868, 616; Hein. 302.2799. *Lutulentella* Z. Is. 1839, 201; Stt. I. B. 135; HS. 555, V p. 199; Hein. 302; Nolck. Fn. II, 581; Meyr. 576.2800. *Divisella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 60; Stt. I. B. 109; Meyr. 577.*Angl.*2801. *Palustrella* (-us) Dgl. Pr. E. S. Lond. (2) I, 14; Stt. I. B. 109; Snell. II, 2 p. 686; Meyr. 577.*Angl; Bat.*2802. *Tripunctella* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 172, t. 9, f. 7, 7 a*Amur.*2803. *Rufulella* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 175, t. 9, f. 9, 9 a.*Sib. or. (Irkutsk).*2804. *Conspersella* HS. 591, V p. 177; Hein. 302.*Austr. inf; ? Germ; ? Fen.*2805. *Orthogonella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 307.*Srp.*2806. *Morosa* Mühlig Stett. e. Z. 1864, 101; Hein. 303; Stt. Monthl. Mag. XIII, 144; Meyr. 576.*Eur. c. (exc. Bat.);
Liv.*2807. *Quaestionella* HS. 587, V p. 193; Hein. 304; Warr. Monthl. Mag. XXIV p. 104; Meyr. 576.*Germ. m. oc; Helv;
Angl.*2808. *Farinosae* Stt. Nat. Hist. X, 164, t. 12, f. 2; Hein. 304.*Helv; Bar; Ter; Liv*2809. *Sepicolella* HS. V p. 192; Hein. 304; Wck. Bresl. e. Z. 1876 p. 40.*Austr; Germ.*2810. ? *Acutangulella* Hein. 305.*Germ. m.*2811. *Rumicetella* Hofm. Stett. e. Z. 1868, 28; Hein. 306.*Germ. c. oc; Austr.
inf; Sil; Boh; Liv.*2812. *Hornigi* Stgr. Stett. e. Z. 1883 p. 184.*Austr. inf.*2813. *Arundinetella* Stt. Ann. 1858, 91, Nat. Hist. X, 220, t. 14, f. 2; Hein. 306; Meyr. 576.*Angl; Germ. s; Bat.*

2814. *Lucidella* Stph. Ill. IV, 221; Wd. 1240; Hein. 307; Snell. II, 2 p. 687; Meyr. 576; Wlsgm. Monthl. Mag. 1898, 205 (larv.). *Germ; Austr. inf; Angl; Bat; Fen; Liv; Succ. m; Srp.*
2815. *Elongella* Hein. 307; Barr. Monthl. Mag. 1890 p. 112; Meyr. 577. *Germ. s. oc; Angl.*
2816. *Tetragonella* Stt. Monthl. Mag. XXII (1885) p. 99; Snell. Tijds. XXXII p. 62; Meyr. 577; Bnks. Monthl. Mag. 1897 p. 5; Meyr. 577. *Angl; Bat.*
2817. *Suffusella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 64; Stt. I. B. 134; Hein. 308; Snell. II, 2 p. 687; Meyr. 577. *Germ. s; Angl; Bat; Liv.*
2818. *Tenebrella* Hb. 434 (!); Tr. X, 3. 216; Dup. XI, 306, 7; HS. V p. 196; Gartn. Stett. e. Z. 1864, 158; Hein. 308; Snell. II, 2 p. 688; Meyr. 575; ♀ *Tenebrosella* Z. Is. 1839, 201; HS. 528, V p. 196; *Bufonella* Mill. Cat. rais. p. 361. *Eur. c; Ross. s. oc; Suec; Gal. m; It. c; Dalm; Graec.*
2819. *Rutilella* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 174, t. 9, f. 8, 8a. *Amur.*
2820. *Atrella* Hw. 567; Stt. Monthl. Mag. VI, 36 (larv.); Hein. 309; Snell. II, 2 p. 686; Meyr. 575; *Umbriferella* HS. 524, V p. 195; Frey 127; *Aurimaculella* Höfn. Jhrb. Kärnt. XXIV, 1896 p. 6 (sep.). *Eur. c; Liv; Dalm.*
2821. *Unicolorella* Dup. Sup. IV p. 458, t. 85, f. 8; HS. V p. 196; Frey 124; Hein. 310; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 133; *Immaculatella* Dgl. Tr. E. S. I p. 67; Stt. I. B. 132; ? *Sircomella* Stt. I. B. 132; Man. II, 243; ? *Lucentella* Peyer. Mitth. III p. 412. *Germ; Angl; Helv; Ter; Carn; ? Gal; Cast; Liv.*
2822. ? *Plumbella* Hein. 310. *Germ. c. oc.*
2823. *Rhenanella* Heyd. Stett. e. Z. 1863, 343; Hein. 310. *Germ. c. oc.*
2824. *Micella* Schiff. S. V. 140; Dup. XI, 304, 9; HS. 543, V p. 198; Frey 123; Hein. 311; *Asterella* Tr. IX, 2. 172. *Eur. c. (exc. Bat. et Angl.); Ross. oc; Succ.*
- 311. *Anacampsis* (Curt. 1827) Hein. [*Aproaerema* Durr. 1897].
2825. *Patruella* Mn. Wien. Mts. 1857, 180; ? Hein. 312; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 142; Stgr. Hor. XV, 323. *Germ. m; Alp. m; Gal. m; Dalm; Bith.*
2826. *Splendens* Stgr. Hor. XVI (1881) p. 90. *As. min; Maced.*
2827. *Fulvistilella* Rbl. z. b. V. 1891 p. 632. *Dalm.*
2828. *Nigritella* Z. Is. 1847, 857. *And; Sic; Dalm.*
2829. *Coronillella* Tr. IX, 2. 87; Dup. XI, 298, 7; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 63; HS. 522, V p. 193; Frey 128; Stt. Nat. Hist. X, 192, t. 13, f. 2; Hein. 312; Meyr. 582. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Succ. m; Hosp. s; Cors; It; Dalm; As. min.*
2830. *Biguttella* HS. 521, V p. 192; Hein. 313; Gartn. Verh. Brünn IV p. 203 (larv.). *Germ. c. et m; Austr; Ter; Helv; Belg; Gal. m; Dalm; Pont.*
2831. *Sangiella* Stt. Ann. 1863, 149; ib. 1867 p. 21 (larv.); Hein. 313; Meyr. 582. *Germ. c; Sil; Angl.*
2832. *Ignobiliella* Hein. 313. *Germ. m; Austr. inf.*
2833. *Remissella* Z. Is. 1847, 854; HS. 576, V p. 192; Hein. 314; *Vetustella* HS. 526, V p. 191; Hein. 314 [obscurior]. *Germ; Sic; Dalm; Bith.*
2834. ? *Submissella* Frey Lep. 367. *Val.*
2835. *Anthyllidella* Hb. 330; Z. Is. 1839, 201, 1847, 857; Dup. Sup. IV, 85, 10; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 17; HS. 525, V p. 195; Stt. Nat. Hist. X, 210, t. 14, 1; Hein. 315; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 143; Snell. II, 2 p. 676; Meyr. 582; *Nigritella* (Dgl.) Stt. I. B. 133; *Psoralella* Mill. Ic. II p. 83, t. 61, f. 1-6; *Sparsiciliella* Barr. Monthl. Mag. 1891 p. 7; ib. 1892 p. 80. *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Bith; Mad.*

2836. **Vinella** Bnks. Monthl. Mag. 1892 p. 242; ib. 1899 p. 202 (larv.). *Angl.*
 2837. **Albipalpella** HS. V p. 195; Stt. Ann. Hist. X, 202, t. 13, f. 3; Hein. 316; Snell. II, 2 p. 675; Meyr. 582; *Leucopalpella* HS. 523. *Germ.; Belg.; Bat.; Angl.*
 2838. **Infestella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI (1896) p. 128. *Ten.*
 2839. **Azosterella** HS. V p. 194; Hein. 316. *Austr. inf.; Sil.*
 2840. **Melagonella** Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 53. *Gal. m.*
 2841. **Vorticella** Sc. Ent. Carn. no. 651; Tr. IX, 2 p. 206; Z. Is. 1839, 201; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 63; Hein. 317; Snell. II, 2 p. 675; Meyr. 582; *Ligulella* Z. Is. 1839 p. 201; HS. V p. 194; Hein. 316; ?*Cinctella* Hb. Vög. 11; Tin. 142; ?*Obliquella* Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 586. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min.*
 2842. **Cinctiulella** HS. 527, V p. 194; Hein. 318. *Eur. m.; Germ.; Austr. inf.; Hal.; ? Pont.*
 2843. **Wollastoni** Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 545. *Mad.*
 2844. **Taeniolella** Z. Is. 1839, 201; Dgl. Tr. E. S. Lond. V, 198; HS. V p. 194; Frey 130; Stt. Nat. Hist. X, 182, t. 13, f. 1; Hein. 318; Snell. II, 2 p. 674; Meyr. 581. *Eur. c.; It. c.; Dalm.; Bith.*
 2845. **Sarothamnella** Z. z. b. V. 1868, 615; *Sarrothamnella* Hein. 318; ?*Albifrontella* Hein. 319. *Germ. c. et s.; ? Helv.*
 2846. **Elachistella** Stt. Ann. & Mag. (3) III, 1859 p. 213. *Mad.*
 2847. **Captivella** HS. 579, V p. 194; Hein. 319. *Hung. lit.; Dalm.*
 2848. **Lamprostoma** Z. Is. 1847, 851; HS. 564, V p. 196. *Hisp.; Sic.; Dalm.; Bith.*

312. **Calyptrotis** Meyr. 1891.

2849. **Aphitodes** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 56. *Maur.*

313. **Epithectis** Meyr. 1896 (Brachmia Hein. [non Hb.]).

2850. **Mouffetella** Schiff S. V. 140; Hb. 245; Tr. IX, 2, 91; Z. Is. 1846, 287; HS. V p. 170; Stt. Nat. Hist. IX, 128, t. 4, f. 3; Hein. 230; Snell. II, 2 p. 672; Meyr. 581; *Pedisequella* Hb. 95. *Eur. c.; Succ.; Ross. oc.; Fed.; Dalm.*
 2851. **Adumbratella** Snell. Tijds. XXVII p. 170, t. 9, f. 5, 5a. *Amur.*
 2852. **Pruinosella** Z. Is. 1846, 288; Bresl. e. Z. 1849, t. 2, f. 6; HS. 596, V p. 173; Hein. 231; Nolek. Fn. II p. 554. *Germ. m.; Sil.; Liv.; Fen.*
 2853. **Triatomea** Mühlh. Stett. e. Z. 1864, 101; Hein. 231. *Germ. m. oc.; Gal. oc.*
 2854. **Ulicinella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240; Mill. Ic. I p. 325, t. 38, f. 8-11. *Gal. m.; And.*
 2855. **Nigricostella** Dup. IV, 74, 9 p. 288; HS. 494, V p. 205; Stt. Nat. Hist. IX, 236, t. 8, f. 1; Hein. 232. *Germ. or.; Austr.; Hung.; Hal.; ? Fen.; Dalm.; Bith.*
 2856. **Lathyri** Stt. Ann. 1865, 130; Nat. Hist. X, 228, t. 14, f. 3; Meyr. 580; *Nigricostella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 244. *Angl.; Liv.*
 2857. **Amoenella** Frey Mitth. VI (1882) p. 366; Rbl. z. b. V. 1899 p. 180, t. 4, f. 9. *Val.; Ter. m.*
 2858. **Petiginella** Mn. z. b. V. 1867, 843; Hein. 232. *Teriol. m. val.; ? Gal. m. or.*

314. **Aristotelia** Hb. 1818 (Ergatis Hein.).

2859. **Calastomella** Chr. Hor. IX (1872) p. 24, t. 2A, f. 21. *Srp.*
 2860. **Mirabilis** Chr. Hor. XXII p. 314 (1888). *Srp.*
 2861. **Brizella** Tr. IX, 2, 173; Dup. XI, 306, 5; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 244; HS. 542, V p. 197; Stt. Nat. Hist. X, 256, t. 15, f. 3; Hein. 295; Meyr. 575. *Germ.; Austr. Hung.; Angl.; Fen.*

2862. *Staticella* Mill. Bull. S. Fr. 1875 p. 167; Ann. Sc. Cannes 1875, t. 2, f. 12, 13. *Gal. m.*
2863. *Morphochroma* Wlsglm. Monthl. Mag. 1900 p. 80. *Gal. m.; It. c.*
2864. *Frankeniae* Wlsglm. Monthl. Mag. 1898 p. 132. *Cors.*
2865. *Nitidula* Stt. Syr. 44. *Pal.*
2866. *Helicella* HS. 544, V p. 198; Hein. 296; Rogenhoferi Stgr. z. b. V. 1872 p. 734; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 141. *Helv.; Ter.; Gal. m. or. (alp.).*
2867. *Pancaliella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 312. *Srp.; Pont.*
2868. *Subericinella* HS. 541, V p. 197; Hein. 296. *Eur. m.; Austr. inf; Hung.; Bith.; Pont.; Cauc.*
2869. *Subdecurtella* Stt. Ann. 1859, 152; Hein. 297; Meyr. 574. *Angl.; Germ. s.*
2870. *Ericinella* Dup. XI, 306, 12 p. 497; HS. 540, V p. 197; Stt. Nat. Hist. X, 276, t. 16, 2; Hein. 297; Snell. II, 2 p. 683; Meyr. 574; Micella Hb. 210; Tr. IX, 2, 171, X, 3, 214. *Eur. c.; Ross. s. oc; Ped; Gal. m.*
2871. *Decurtella* Hb. 311; HS. 539, V p. 197; Hein. 298; Turbatella Tr. X. 3, 195; Amoenella Joan. (L. & S.) Bull. S. Fr. 1891 p. 83. *Germ. m.; Austr.; Gal; Hung.; Helv.; Carn; Dalm.; Graec.; As. min; Hyrc.*
2872. *Decoratella* Stgr. Hor. XV p. 320 (1880). *Sic; Dalm.; Bith.; Cauc. m.*

315. *Recurvaria* (Hw. 1829) HS. (Aphanaula Meyr. 1895).

2873. *Leucatella* Cl. le. 2, 3; Hb. Btr. I, 3, t. 1, B; Tin. 146; Tr. IX, 2, 101; Dup. XI, 298, 11; Wd. 1290; Z. Is. 1846, 286; Stt. Nat. Hist. IX, 196, t. 6, f. 3; Hein. 280; Snell. II, 2 p. 670; Meyr. 580; Albocinctella Dup. XI, 298, 13. *Eur. (exc. reg. pol.); Bith.*
2874. *Nanella* (S. V.) Hb. 267; Dup. Sup. IV, 74, 6; HS. 502, V p. 167; Frey 126; Hein. 280; Snell. II, 2 p. 670; Meyr. 580; Pruniella Hb. 268. *Eur. c.; Suec.; Hisp. s; Gal. m; It. c. et s; Dalm.; Ross. m. oc.*

316. *Ptocheuusa* Hein. 1870.

2875. *Subocellea* Stph. Ill. IV, 214; Dgl. Tr. E. S. (1) V, 200; ib. (2) I p. 246; Stt. Nat. Hist. X, 288, t. 16, f. 3; Hein. 289; Meyr. 579; Hofm. Iris X p. 228 (genus Reuttia); Internella Z. Is. 1846, 291; Dissonella HS. 553, V p. 200. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv.; Hisp. s; Gal. m; Dalm.*
2876. *Dejectella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 242. *And.*
2877. *Littorella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 67; Stt. I. B. 127; Meyr. 579; Wlsglm. Monthl. Mag. 1900 p. 127 (larv.); Quinquenotella HS. 573, V p. 172. *Angl.; Austr.; Gal. m; Cors; It. c. et m; Dalm.*
2878. *Coleella* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 255, t. 10, f. 16. *Gal. m.*
2879. *Inopella* Z. Is. 1839, 201; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 66; Stt. I. B. 138; HS. 551, V p. 200; Hein. 290 (pr. p.); Hering Stett. e. Z. 1891 p. 175; ib. 1893 p. 100 (larv.: Helichrysum Arenar.). *Germ. s; Angl.; Liv.*
2880. *Paupella* Z. Is. 1847 p. 858; Dgl. Tr. E. S. I p. 106; Stt. I. B. 138; Inopella Stt. Nat. Hist. X, 246, t. 15, f. 2; Hein. 290 (pr. p.); Meyr. 579; Inulella Curt. Ann. & Mag. (2) V, 1850 p. 117 (larv.: Inula Dysenterica). *Germ. m. oc; Angl; And; Sic; Sard; Cors; Dalm; Bith.*
2881. *Sublutella* Chr. Hor. IX (1872) p. 23, t. 2A, f. 20. *Srp.*
2882. *Abnormella* HS. 549, V p. 199. *Austr. inf; Germ. m. oc; Sic.*
2883. *Multistrigella* Rag. Bull. S. Fr. 1892 p. 83. *Maur. or.*
2884. *Campicolella* Mn. Wien. Mts. 1857, 181. *Cors; Dalm; Bith.*
2885. *Osseella* Stt. Ann. 1861, 87; Hein. 290; Meyr. 579. *Angl; Germ; Carn; Dalm; Cors; Maur.*

317. *Stenolechia* Meyr. 1894 (Poecilina Hein. praecoc.).

2886. *Albiceps* Z. Is. 1839, 202; HS. 476; Hein. 281; Snell. II, 2 p. 680; Meyr. 578; *Albicapitella* HS. V p. 165; *Aleella* Wd. 1225. *Eur. c.; Ross. oc.; Dalm.*
2887. *Gemmella* L. S. N. ed. X, 539; Stt. I. B. 135; Frey Tin. 127; Hein. 282; Meyr. 578; *Nivea* Hw. Lep. Br. 554; *Nigrovittella* Dup. XI, 298, 5; *Lepidella* Z. Is. 1839, 202; HS. 488, V p. 165; Snell. II, 2 p. 680. *Eur. c.; Ross. oc.; Dalm.*
2888. *Nigrinotella* Z. Is. 1847, 856; HS. V p. 165; Hein. 282; *Nigralbella* HS. 565. *Austr. inf.; Carn.; Ter. m.; Hung.; It.; Dalm.; Bith.*
2889. *Interstratella* Chr. Hor. IX p. 21, t. 1, f. 18. *Srp.*

318. *Argyritis* Hein. 1870.

2890. *Pictella* Z. Is. 1839, 202; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 18; HS. 545, V p. 188; Stt. Nat. Hist. X, 266, t. 16, 1; Hein. 283 (pr. p.); Z. Stett. e. Z. 1872 p. 114; Snell. II, 2 p. 682; Meyr. 574; *Germarella* Nolck. Fn. II p. 585; ? *Wilkella* L. F. S. p. 361. *Eur. c. et m. (exc. Graec.); Suec.; Liv.; Fen.; Bith.*
2891. *Tarquiniella* Stt. Ann. f. 1862 p. 112; Birchall Monthl. Mag. III p. 169, t. 1, f. 2; Z. Stett. e. Z. 1872 p. 114; Meyr. 574 (praec. var.?). *Hib.*
2892. *Superbella* Z. Is. 1839, 202; HS. 546, V p. 188; Frey 132; Hein. 284; Snell. II, 2 p. 683. *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. oc.; Suec.; Srp.; As. min. c.*
2893. *Libertinella* Z. Stett. e. Z. 1872 p. 112; *Superbella* Frey Tin. 132; *Pictella* Hein. 283 (pr. p.); ? *Germarella* Hb. 467-8. *Alp.; Hisp. m.*

319. *Chrysopora* Clem. 1860 (*Nannodia* Hein. 1870).

2894. *Stipella* Hb. 138; Tr. IX, 2. 124; HS. V p. 197; Hein. 285; Snell. II, 2 p. 691; Meyr. 574. *Germ. m.; Austr.; Hung.; Eur. m.; Bith.; Pont.*
- a) v. *Naeviferella* Dup. Sup. IV, 85, 4; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 61; HS. 547, V p. 196; Stt. Nat. Hist. IX, 246, t. 8, f. 2; Hein. 285 (obscurior, al. ant. maculis aurantiacis in lineolis duabus reductis). *Eur. c.; It. s.; Cors.*
2895. *Eppelsheimi* Stgr. Stett. e. Z. 1885 p. 351; Stt. Monthl. Mag. XXIII p. 101. *Germ. m. oc.*
2896. *Hermannella* F. Sp. 509; Tr. IX, 2. 174; Dup. XI, 306, 2; HS. V p. 198; Stt. Nat. Hist. IX, 262, t. 8, 3; Hein. 285; Snell. II, 2 p. 691; Meyr. 573; *Zinckeella* Hb. 401-2; ? *Schwarzana* Panz. 29, f. 24 (1791). *Eur. (exc. reg. pol., Hisp., Graec.); Bith.*
2897. *Fervidella* Mn. Wien. Mts. 1864, 187, t. 4, 5. *Bith.*

320. *Apodia* Hein. 1870.

2898. *Bifractella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I. 66; HS. 548, V p. 196; Fologne Ann. S. Belg. VI, 1862 p. 167; Stt. Nat. Hist. X, 238, t. 15, f. 1; Hein. 286; Meyr. 575. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv.; And.; Sic.; Dalm.; Srp.; Bith.; Pont.*
2899. *Doliodes* Meyr. Monthl. Mag. 1895 p. 55. *Maur.*
2900. *Psamathias* Meyr. Monthl. Mag. 1895 p. 56. *Maur.*
2901. *Artificella* HS. n. Schm. 158 p. 31. *Srp.*

321. *Sitotroga* Hein. 1870.

2902. *Cerealella* Olivier Encycl. Méth. Ent. I, 121; Dup. Sup. IV, 85, 3; Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 107; HS. V p. 199; Hein. 287; Riley Rep. of Ent. 1885 p. 345, t. 6; Snell. Tijds. XXXVII p. 26; Meyr. 571; Pyrophagella Koll. Naturg. II, 383.

Eur. c. et m; Ross. s. oc; Can; Mad; Am. s.

322. *Didactylota* Wlsghm. 1891 (*Dactylota* Snell. 1875).

2903. *Kinkerella* Snell. Tijds. XIX (1875) p. 23, t. 1; Vlind. II, 2 p. 689; Weck. Bresl. e. Z. 1879 p. 75; Stt. Monthl. Mag. XXI p. 70; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 176.

Bat; Germ. s. (lit.).

323. *Apatetris* Stgr. 1880.

2904. *Mirabella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 317.

Pont.

324. *Colopteryx* Hofm. 1897.

2905. *Conchylidella* Hofm. Iris X (1897) p. 239.

As. min. c.

325. *Stomopteryx* Hein. 1870.

2906. *Detersella* Z. Is. 1847, 846; HS. V p. 201; Hein. 324; Egenella HS. 340.
2907. *Nugatricella* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 50; Iris XI, t. 1, f. 12 (hujus generis?).
2908. *Basalis* Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 147.

Eur. m; Hung. m. or; Maur; As. min. Arag.

Sic.

326. *Brachmia* (Hb. 1818) Meyr.

2909. *Rufescens* Hw. 555; Curt. B. E. XIV p. 671; Fologne Ann. S. Belg. VII, 127, t. 3, f. 7; Stt. Nat. Hist. IX, 14, t. 1, f. 2; Hein. 326; Snell. II, 2 p. 616; Meyr. 606; Diaphanella Z. Is. 1846, 285; Isabella Z. Stett. e. Z. 1850, 151; HS. 457, V p. 201; Terrella F. R. 96, f. a-k.
2910. *Lutatella* HS. 467, V p. 201; Hein. 325; Stt. Ann. f. 1864 p. 164; 1865 p. 134; Snell. II, 2 p. 616.
2911. *Triannulella* HS. 458, V p. 201; Rössl. Wien. Mts. 1863, 131; Hein. 326; Sepiella Steudel Stett. e. Z. 1866, 312.
2912. *Lineolella* Z. Is. 1839, 197; HS. 467, V p. 201; Hein. 327; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 178; 1893 p. 102.
2913. *Radiosella* Ersch. Fedtsch. p. 102, t. 6, f. 115.
2914. *Inornatella* Dgl. Tr. E. S. Lond. I, 65; Stt. I. B. 104; Hein. 326; Snell. II, 2 p. 618; Meyr. 606.
2915. *Modicella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 28.
2916. *Gerronella* Z. Stett. e. Z. 1850, 155; HS. 464, V p. 203; Frey 98; Hein. 331; Snell. II, 2 p. 617; Meyr. 606.
2917. *Dimidiella* Schiff. S. V. 141; Hb. 253; Dup. Sup. IV, 74, 3; Z. Is. 1846, 290; HS. V p. 202; Frey 123; Hein. 330.
a) ab. (et v.) *Costiguttella* Z. Is. 1846, 290; Kneri Now. En. 191; M. S. N. 19, t. 1, f. 7 (al. ant. fere totis fuscis).
2918. *Rasilella* HS. 459, V p. 202.
2919. *Biareatella* Ersch. Fedtsch. p. 102, t. 6, f. 116.

Eur. c; Ross. s. oc; Hisp. s; Gal. m; It. c.

Eur. c. (exc. Angl. et ? Ross.); It. s; Ural.

Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); And; It. s; Rum; Arm.

Germ; Liv; Ross. m. or.

Saraw.

Germ. s; Angl; Bat; ? Fen.

Uss. m.

Eur. c; Gal. m; It; Dalm; Gracc; Pal.

Eur. c. m; Ross; Succ; Belg; Hal; Dalm; Tura.

Austr. inf; Hung; Croat. Tura (Desert. Kisil.).

327. *Rhinosia* Tr. 1833.

2920. *Denisella* (S. V.) F. Mant. II, 251. 105; Tr. IX, 2. 64; HS. V p. 136; Hein. 328; Carmelitella Hb. Vög. 87; Tin. 78. *Eur. c. m; It; Dalm; Bith.*
2921. *Monastricella* F. R. 100, 3 p. 296; HS. V p. 136; Hein. 328. *Austr. inf.*
2922. *Cervinella* Ev. F. V. U. 585; HS. 465, V p. 203. *Ural; Dalm. (Mn.).*
2923. *Sordidella* Hb. 229; Tr. IX, 2. 18; HS. V p. 137; Frey 99; Hein. 328. *Germ. m; Austr.-Hung; Helv; Belg; Gal; Pyr. or; Ped; Dalm; As. min.*
2924. *Ferrugella* Schiff. S. V. 142; Tr. IX, 2. 19; Dup. Sup. IV, 72, 5; Stt. Nat. Hist. IX, 2. t. 1, f. 1; Hein. 329; Cori-
cella Hb. 233; Ferruginella HS. V p. 137. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); Ross; Suec; And; It. c; Dalm.*
2925. *Flavella* Dup. Sup. IV, 89, 7; Segetella Z. Is. 1847, 847; HS. V p. 198. *Eur. m. (exc. Hisp.); As. min; Syr.*
2926. *Formosella* Hb. 160; Costa Fn. Nap. 6, 5; Hein. 329; Snell. II, 2 p. 615; Flammella Tr. IX, 2. 20; Dup. Sup. IV, 72, 12; Z. Is. 1847, 848. *Eur. c. (exc. Angl. et Germ. s.) et m; Maur; As. min; Syr.*
2927. *Incertella* HS. n. Schm. 156 p. 31. *Srp.*

328. *Deuterogonia* Rbl. (*Gonia* Hein. praeocc.).

2928. *Pudorina* Wck. Bresl. e. Z. 1857, 4; Hein. 332. *Sil.*

329. *Euteles* Hein. 1870.

2929. *Kollarella* Costa Fn. Nap. I. 4 p. 7; Z. Is. 1847, 849; Hein. 333; Walkenaerana Dup. IX, 261, 6; Flavedi-
nella F. R. Is. 1838, 197; HS. 460, V p. 203; Lutella
Dup. XI, 312, 11. *Eur. m. (exc. Hisp. et Graec.); Austr. inf; Bith.*
2930. *Ratella* HS. 427, 8, V p. 211. *Gal. m; Arag; And; Maur. or; Pont.*
2931. *Ternatella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 240; HS. n. Schm. 107 p. 18. *And.*
2932. *Subsignella* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 52; Iris XI, t. 1, f. 6. *Cauc.*
2933. *Flavimaculata* Chr. Bull. M. 1882, 1 p. 29. *Uss. m.*

330. *Ceuthomadarus* Mn. 1864.

2934. *Tenebrionellus* Mn. Wien. Mts. 1864, 188, t. 5, f. 1. 2. *Bith; Lyd; Arm; Hyrc.*

331. *Paltodora* Meyr. 1894 (*Cleodora* Curt., Hein.).

2935. *Striatella* (S. V.) Hb. 288; Tr. IX, 2. 24; Z. Is. 1839, 190; Stt. Man. II, 348; Snell. II, 2 p. 705; Meyr. 572; Tanacetella Schrk. Fn. B. II, 2. 122; Rössl. Stett. e. Z. 1870, 258; Hein. 334. *Eur. c; Suec; Ross, s. oc; Ped; As. min.*
2936. *Anthemidella* Wck. Cat. ed. II p. 301; Striatella HS. 563, V p. 204; Rössl. Stett. e. Z. 1870, 258; Hein. 335. *Germ; Austr.-Hung; Eur. m; As. min.*
2937. *Constantina* Baker Monthl. Mag. XXIV p. 255. *Maur.*
2938. *Invisella* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 257, t. 10, f. 18. *Cors.*
2939. *Kefersteinella* Z. Stett. e. Z. 1850, 142; HS. 561, V p. 204. *Eur. m; Bith; Lyd.*
2940. *Lineatella* Z. Stett. e. Z. 1850, 142; HS. 560, V p. 204. *Eur. m. (exc. Ross, m. et Graec.); Bith.*
2941. *Meridionella* HS. 595, V p. 204. *And.*

2942. *Cytisella* Curt. B. E. XIV, 671; Stt. I. B. 142, t. 4, f. 7; Z. Bresl. e. Z. 1854, 13; Frey 187; Hein. 335; Meyr. 572; *Fuscipennis* Westw. & Humphr. Br. Moths II p. 192; *Walkerella* Dgl. Tr. E. S. I, 1850-1 p. 21; *Coenulenta* HS. 562, V p. 204.

Angl.; Germ.; Hal;
Helv.; Liv.; Suec;
Graec.

2943. *Bohemiella* Nick. Wien. Mts. 1864, 5, t. 5, f. 9; Hein. 336,

Boh.; Srp.

332. *Mesophleps* (Hb. 1818) HS.

2944. *Silacellus* Hb. 117; Tr. IX, 2. 29; Dup. Sup. IV, 72, 10; HS. V p. 203; Hein. 337; *Pyropella* Hb. Vög. 95 (nom. vet., sed propter *Pyropell.* S. V. (1776) non restituend.).

Eur. c. m.; Hal.; Liv;
It. c. et s.; Dalm;
Bith.

2945. *Acuminatus* Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 148.

Sic.

2946. *Consertellus* Chr. Bull. M. 1882, I p. 31.

Amur.; Uss.

2947. *Pudicellus* Mn. Wien. Mn. 1861, 190, t. 3, f. 10.

Hung. lit.; Dalm.; Bith.; Pont.

2948. *Corsicellus* HS. n. Schm. 47 p. 7; Mill. Ann. Sc. Cannes 1875 t. 1, f. 10, 11; Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 192.

Gal. m.; Sard.; Cors.

2949. *Trinotellus* HS. n. Schm. 46 p. 6; Stt. Ann. f. 1868 p. 142 (larv.); Const. Ann. S. Fr. 1883 p. 18 (larv.).

Austr.-Hung.; Gal;
Cors.; Sard.; It. s.; Graec.

333. *Ypsolophus* (F. 1798) Z.

2950. *Renigerellus* Z. Is. 1839, 189; HS. 621, V p. 155; Hein. 338.

Car.; Ter.; Helv.; Bav;
Gal.; Hung.; ? Hal.; Dalm.

2951. *Ustulellus* (-a) F. E. S. III, 2. 307; Dup. XI. 292. 9; Tr. IX, 2. 11; HS. V p. 154; Hein. 338; Stt. Nat. Hist. XIII p. 344, t. 8, f. 1; Snell. II, 2 p. 700; Meyr. 609; *Capucinnella* Hb. 159, 331.

Eur. c.; Suec.; Liv.; It;
Dalm.; Serbia;
Corcyra; Arm.

2952. *Fasciellus* (-a) Hb. 111; Tr. IX, 2. 10; Dup. XI. 292. 10; Wd. 1245; HS. V p. 154; Hein. 338; Stt. Nat. Hist. XIII p. 354, t. 8, f. 2; Snell. II, 2 p. 701; Meyr. 609.

Eur. c.; Liv.; Gal. m.; It;
Dalm.; Srp.; Bith;
Pont.

2953. *Limosellus* Schläg. Ber. 1849, 43; Frey 141; Stt. Nat. Hist. XIII p. 364, t. 8, f. 3; *Deflectivellus* HS. 383, V p. 154; Hein. 339.

Germ.; Helv.; Bith;
Davr.

2954. *Schmidtellus* Heyd. Is. 1848, 954; HS. V p. 154; Heyd. Stett. e. Z. 1865, 380; Meyr. 609; *Durdhamellus* Stt. Cat. 12 (1849), Hein. 339; *Quadrinellus* HS. 616, V p. 154.

Angl.; Germ.; Austr;
Boh.; Hisp. s.; Gal. m.

2955. *Millierellus* Stt. Nat. Hist. XIII p. 336; Mill. Ann. Soc. Cannes 1875 p. 2, t. 1, f. 4, 5; Cat. rais. p. 339.

Gal. m.

2956. *Apludellus* Ld. Hor. VI (1869) p. 92, t. 5, f. 14.

Hyr.

2957. *Juniperellus* (-a) L. F. S. no. 1449; Hb. 216; Z. Is. 1846, 278; F. R. 97 p. 290; Tr. IX, 2. 12; HS. V p. 155; Hein. 340; Meyr. 608.

Eur. c. (exc. Bat.);
Suec.; Fen.; Liv.; It.
c.; Dalm.; Bith.

2958. *Barbellus* (-a) (S.V.) Hb. 291; Z. Is. 1839, 189; HS. 393, V p. 155; Hein. 340.

Bav.; Austro-Hung;
Bith.

2959. *Sparsellus* Chr. Bull. M. 1882, I p. 29.

Amur.; Uss.

334. *Nothris* Hb. 1818.

2960. *Marginella* F. Sp. 307, 8; Don. Nat. Hist. II, t. 58, f. 2; Wd. 1247; HS. V p. 155; Hein. 340; Snell. II, 2 p. 698; Meyr. 608; *Striatella* Hb. 154; *Clarella* Tr. IX, 2. 54; Dup. XI, 294, 2.

Eur. (exc. reg. pol.);
Sib.

2961. *Verbascella* Hb. 98; Tr. IX, 1. 253; Dup. XI, 292. 11; HS. 583, V p. 163; Hein. 341; Stgr. Hor. XV p. 328; Snell. II, 2 p. 697; Meyr. 608.

Eur. c. et m.; Liv.; Suec;
As. min.; Tura.

2962. *Suloella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 328. *Pont.*
 2963. *Congressariella* Brd. Ann. S. Fr. 1858, 171, t. 11, f. 7. *Gal. m.*
 2964. *Declaratella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 238; Rag. Ann. S. Fr. 1876 p. 408, t. 6, f. 5 (syn. praec.?). *And; Gal. m.*
 2965. *Discretella* Rbl. z. b. V. 1889 p. 318, t. 8, f. 14. *Styr.*
 2966. *Obscuripennis* Frey Lep. 372. *Val.*
 2967. *Senticetella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 238; Mill. Ic. 150, f. 9-11. *And; Gal. m; It. c; Bith. (Mn.).*
 2968. *Flabellifera* (-fer) Rbl. z. b. V. 1896 p. 175. *Maur. oc.*
 2969. *Chinganella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 32. *Amur; Uss.*
 2970. *Lotellus* Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 398, t. 11, f. 7. *Gal. m.*
 2971. *Sabinella* Z. Is. 1839, 190; HS. 468-9, V p. 164; Hein. 342; Snell. II, 2 p. 698. *Eur. c. (exc. Angl.), Bith.*
 2972. *Asinella* Hb. 166; HS. 529, V p. 164; Hein. 342; Aurorella Frey Mitth. VI (1882) p. 365. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); Liv; Cors.*
 2973. *Albidella* Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 171, t. 9, f. 6. *Amur.*
 2974. *Cisti* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 244. *And.*
 2975. *Limbipunctella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 245; HS. n. Schm. 104; Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 378; Mill. Ann. S. Fr. 1885 p. 118, t. 2, f. 9. *And; Hosp. s; Gal. m.*
 — 2976. *Lemniscella* Z. Is. 1839, 190; F. R. 95, 3 p. 286; HS. V p. 163; Hein. 342. *Germ. m. or; Austro-Hung. m.*
 2977. *Bilbainella* Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 378; Seebold Ann. S. Esp. 1879 p. 127, t. 1, f. 10. *Hisp. s.*

335. *Holcopogon* Stgr. 1880.

2978. *Helveolellus* Stgr. Hor. XV (1880) p. 330. *Hung; Dalm; Maced; Srp; As. oc.*
 2979. *Bubulcellus* (-a) Stgr. Stett. e. Z. 1859, 245; HS. n. Schm. 105 p. 18; Pulverellus Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 191, t. 7, f. 5. *And; Gal. m.*
 2980. *Sophroniellus* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 89; ib. XI p. 128, t. 3, f. 10. *Can.*

336. *Holcophora* Stgr. 1870.

- 2981. *Staticea* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 313. *Srp.*

337. *Sophronia* Hb. 1818.

- 2982. *Semicostella* Hb. 896; Tr. IX, 2. 49; Dup. XI, 294, 9; HS. V p. 155; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 146; Snell. II, 2. 703; Meyr. 608; Parenthesella Hw. 540; Wd 1246; Hein. 343. *Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Hosp.*
 — 2983. *Chilonella* Tr. IX, 2. 36; HS. 370, V p. 156; Hein. 344. *Eur. c. m; Liv; Ped; Dalm; Srp.*
 2984. *Consanguinella* HS. 369, V p. 156; Hein. 345. *Germ. m; Austr; Hung; Hal; Lyd.*
 2985. *Cosmella* Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 258, t. 10, f. 19. *Cors.*
 2986. *Exustella* Z. Is. 1847, 820; HS. V p. 205. *And; It.*
 2987. *Curonella* Stndf. Stett. e. Z. 1884 p. 193. *It. c.*
 — 2988. *Humerella* Schiff. S. V. 137; Hb. 292; Dup. Sup. IV, 72, 14; Stt. I. B. 150; HS. 372, V p. 156; Hein. 345; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 146; Meyr. 608. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Fen; Succ; Cast; Gal. m; Ped; As. min.*

2989. **Sicariella** Z. ls. 1839, 189; Dup. Sup. IV, 72, 13; HS. 371, *Eur. c. (exc. Bat. et*
V p. 156; Hein. 346. *Angl.); Liv; Ped; Dalm; Srp.*
2990. **Santolinae** Stgr. Stett. e. Z. 1863, 270. *Cast.*
2991. **Illustrella** Hb. 158; HS. V p. 156; Hein. 346. *Austr; Hung; Dalm; Bith; Cauc.*

338. **Metanarsia** Stgr. 1870.

2992. **Modesta** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 315; Chr. Mém. Rom. II, *Srp; Tura.*
t. 8, f. 10.
2993. **Junctivitella** Chr. Mém. Rom. II p. 161, t. 8, f. 11. *Tura.*
2994. **Onzella** Chr. Mém. Rom. III p. 120, t. 5, f. 13. *Tura.*

339. **Anarsia** Z. 1839.¹⁾

2995. **Halimodendri** Chr. Hor. XII (1877) p. 297, t. 8, f. 69. *Hyr.*
2996. **Spartiella** Schrk. Fn. B. II, 104; Z. ls. 1839, 190; F. R. *Eur. c. et m; Bith.*
95, 2 p. 284; HS. V p. 153; Hein. 347; Meyr. 609;
Robertsonella Curt. B. E. XIV, 655; Genistae Stt.
I. B. 144; Snell. II, 2 p. 707 [obscurior].
2997. **Acaciae** Wlsghm. Pr. Z. S. 1896 p. 278. *Maur; Arab.*
2998. **Eburnella** Chr. Mém. Rom. III p. 122, t. 5, f. 14. *Tura.*
2999. **Lineatella** Z. ls. 1839, 190; Stett. e. Z. 1850 p. 142; F. R. *Germ; Austr.-Hung;*
94-5, 1 p. 282; HS. V p. 153; Hein. 348; Pullatella *Dalm; Gal. m; Sard;*
Hb. 118. *Bith; Pont; Syr; Am. s.*

340. **Paranarsia** Rag. 1895.

3000. **Joannisella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 195. *Gal; Pyr; It. c.*

341. **Megacraspedus** Z. 1839.

3001. **Dolosellus** Z. ls. 1839, 190; F. R. 99, 3 p. 301; HS. V *Austr; Hung; Dalm;*
p. 157; Hein. 349. *It; Arug.*
3002. **Tutti** Wlsghm. Ent. Rec. IX p. 140 (1897). *Gal.*
3003. **Separatellus** F. R. 100, 1 p. 302; HS. V p. 157; Hein. 349. *Austr; And; Sic;*
Dalm; Bith; Cauc.
3004. **Subdolellus** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 243. *And; Gal. m; Dalm.*
3005. **Lanceolellus** Z. Stett. e. Z. 1850, 143; HS. 402, V p. 157; *Germ. c. oc; Cors; It.*
Hein. 349; Hessleriellus Rössl. Verz. 247. *c. et m; Dalm.*
3006. **Binotellus** F. R. 99, 2 p. 301; HS. V p. 157; Hein. 349. *Germ. c. oc; Austr;*
Corn; Hung; Dalm.
3007. **Imparellus** F. R. 100, 2 p. 303; Hein. 350. *Austr; Hung; It. c; Dalm; Bith.*
3008. **Attritellus** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 316. *Srp.*
3009. **Lagopellus** HS. n. Schm. 81 p. 13. *Hung; Ross. m.*
3010. **Exoletellus** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 103, t. 6, f. 117. *Sarac.*
3011. **Argryroneurellus** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 316. *Srp.*

342. **Chilopsephalus** Mn. 1867.

3012. **Fallax** Mn. z. b. V. 1867, 850. *Hung; Srp.*

¹⁾ *Anarsia Kochiella* HS. V p. 153 civis territorii?

343. *Pterolonche* Z. 1847.

3013. *Albescens* Z. Is. 1847, 896; HS. 381, V p. 145. *Gal. m; Sic; Hung; Balc; As. min.*
 3014. ? *Inspersa* Stgr. Stett. e. Z. 1859 p. 245 (præc. var.?). *Hung; ? Austr; And; As. min.*
 3015. *Pulverulenta* Z. Is. 1847, 897; HS. 382, V p. 145. *Sic; And; Maur.*

344. *Oecocecis* Gn. 1870.

3016. *Guyonella* Gn. Ann. S. Fr. 1870 p. 14, t. 7, f. 1-11; Rag. *Maur; Cyp; Syr.*
 Bull. S. Fr. 1894 p. 251.

345. *Amblypalpis* Rag. 1885.

3017. *Olivierella* Rag. Bull. S. Fr. 1885 p. 209. *Maur.*

346. *Atremaea* Stgr. 1870.

3018. *Lonchoptera* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 317. *Gal. s. oc; Hung. (Rbl.).*

347. *Epidola* Stgr. 1859.

3019. *Stigma* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 244. *And.*
 3020. *Barcinonella* Mill. Ic. II, 313, t. 83, f. 13-15. *Cat; Gal. m.*
 3021. *Albidella* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 166. *Maur.*

348. *Symmoca* Hb. 1818.

3022. *Signella* Hb. 211; Frey Tin. 64; HS. VI p. 163 (♀); Corr. *Alp. c. m. et oc.*
 1863, 168; Z. Stett. e. Z. 1868, 135; z. b. V. 1868 p. 610
 not. (♀); Hein. 365.
 3023. *Albicanella* Z. Stett. e. Z. 1868, 136; Hein. 364; *Signella* *Carn; Istr; Dalm;*
 HS. 338, V p. 111; Corr. 1863, 168. *Graec.*
 3024. *Achrestella* Rbl. z. b. V. 1889 p. 320, t. 8, f. 4. *Ter; Cur. m.*
 3025. *Caliginella* Mn. z. b. V. 1867, 842; Z. Stett. e. Z. 1868, *Ter. m. val.*
 135; Hein. 366; Rbl. z. b. V. 1889, t. 8, f. 5; ib. 1892
 p. 530.
 3026. *Oenophila* Stgr. Cat. ed. II p. 426. *Cat.*
 3027. *Uniformella* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 166. *Arug; Murcia.*
 3028. *Muricella* Chrét. Nat. 1896 p. 104. *Pgr. or.*
 3029. *Dodecatella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 239. *And.*
 3030. *Signatella* HS. 380, V p. 111; Rbl. z. b. V. 1892 p. 530; *Hisp; Gal; Als; Angl;*
 Meyr. 610. *Ter. m; Istr; Srp.*
 3031. *Nigromaculella* Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 194; ib. Ann. *Lusit.*
 1876 p. 410, t. 6, f. 6.
 3032. *Designatella* HS. 384, V p. 111; Hein. 367. *Dalm; Bith; Taur.*
 a) v. *Bifasciata* Stgr. Hor. VII. 1870, 248 (al. ant. tantum *Graec.*
 bifasciatis).
 3033. *Designella* HS. 461, V p. 111. *Hung. m.*
 3034. *Pyrrhella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 107. *Taur. m.*
 3035. *Oxybiella* Mill. Pet. Nouv. 1872, IV p. 172; Ic. 138, f. 1, *Gal. m; Ter. m.*
 2; Rbl. z. b. V. 1889 p. 322.
 3036. *Mendosella* Z. Stett. e. Z. 1868, 137; Hein. 366. *Cor. m; Ter. m.*
 3037. *Vitiosella* Z. Stett. e. Z. 1868, 139; Stgr. Hor. VII, 250. *Graec; As. min.*

3038. **Sparsella** Joan. (L. & J.) Bull. S. Fr. 1891 p. 84. *Syr.*
 3039. **Syriacella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 108. *Syr; Taur. m.*
 3040. **Tofosella** Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 53; Iris XI, t. 1, f. 14. *Arag.*
 3041. **Undecimpunctella** Mu. Wien. Mts. 1864, 185, t. 4, f. 17; *Dalm; Graec; Rum;*
 ? Dissoluta Stgr. Hor. VII, 250. *Bith.*
 3042. **Cedestiella** Z. Stett. e. Z. 1868, 140; Stgr. Hor. XV, 348. *Srp; Pont.*
 3043. **Grisosericeella** Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 140. *Lusit.*
 3044. **Pallida** Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 149. *Sic; Dalm.*
 3045. **Staechnadella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 260, t. 10, f. 23. *Gal. m.*
 3046. **Quadrifariella** Mn. z. b. V. 1855, 563. *Cors.*
 3047. **Cryptogamorum** Mill. Pet. Nouv. IV, 1872 p. 172; Ic. *Gal. m.*
 138, f. 3, 4.
 3048. **Orphnella** Rbl. Stett. e. Z. 1883 p. 54. *It. s.*
 3049. **Musculina** Stgr. Hor. VII (1870) p. 251, t. 3, f. 9. *Graec.*

349. **Oegoconia** Stt. 1854.

3050. **Quadrripuncta** Hw. Lep. Br. 557; Hein. 385; Snell. II, 2 *Eur. c. et m; As. oc.*
 p. 727; Meyr. 611; Bifasciella Stph. III, IV, 217; Wd.
 1233; Kindermannella HS. 418; Deauratella
 HS. V p. 135.

B. Blastobasinae.

350. **Endrosis** Hb. 1818.

3051. **Lacteella** Schiff. S. V. 139; HS. V p. 262; Hein.-Wek. 389; *Eur; Isl; Mad; Bith.*
 Snell. II, 2 p. 729; Meyr. 688; Betulinella Hb. 20. 448;
 Tr. IX. 1. 9; X. 3. 151; Dup. XI, 297, 8; Sarcitella
 Stph. III, IV, 210; Wd. 1207.

351. **Blastobasis** Z. 1855.

3052. **Roscidella** Z. Is. 1847, 834; HS. 985, V p. 265; Z. z. b. V. *It; Srp; Sil. (Wek.);*
 1873 p. 300 not. *Can.*
 3053. ? **Mnemosynella** Mill. Cat. rais. p. 346. *Gal. m.*
 3054. **Phycidella** Z. Is. 1839, 193; HS. 358, V p. 212; Hein. *Eur. m; Germ;*
 388; Z. z. b. V. 1873 p. 298 not. *Austr. inf; Helv; As. min; Maur; Can.*
 3055. **Segnella** Z. z. b. V. 1873 p. 296, t. 4, f. 35. *Srp.*
 3056. **Rubiginosella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 130, *Ten.*
 t. 3, f. 12.
 3057. **Anthophaga** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 319. *And; Gal. m.*
 3058. **Lavernella** Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 547. *Mad.*
 3059. **Decolorella** Woll. Ann. & Mag. (3) I 1858 p. 122; Rbl. *Mad.*
 Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 92; Wlsghm. Tr. E. S. 1894
 p. 548.
 3060. **Fuscomaculella** Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 141; Wlsghm. *It; Mad; Can.*
 Tr. E. S. 1894 p. 549; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI
 p. 130; Seeboldiella Kreithner Sitzb. z. b. G. 1881
 p. 20; Seeb. Iris XI t. 1, f. 15; Marmorosella Rbl.
 (nec Woll.) l. c. VII p. 276, t. 17, f. 6; ib. IX p. 90.
 3061. **Desertarum** Woll. Ann. & Mag. (3) I 1858 p. 122; Wlsghm. *Mad.*
 Tr. E. S. 1894 p. 549; Maderensis Stt. Ann. & Mag.
 (3) III, 1859 p. 213.

3062. **Ligneæ** Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 550. *Mad.*
 a) v. *Adustella* Wlsghm. l. c. 551 (al. ant. fascia fusca basali).
 3063. **Ochreopalpella** Woll. Ann. & Mag. (3) I, 1858 p. 122. *Mad.*
 3064. **Marmorosella** Woll. Ann. & Mag. (3) I, 1858 p. 122; *Mad.*
 Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 549.
 3065. **Nigromaculata** Woll. Ann. & Mag. (3) I, 1858 p. 121. *Mad.*
 3066. **Aurantiaea** Woll. Ann. & Mag. (3) I, 1858 p. 122. *Mad.*
 3067. **Oecophila** Stgr. Stett. e. Z. 1876 p. 150 (hujus generis? *Sic.*
 gen. *Macroceras* Stgr. [nom. praeocc.]).

352. **Epistetus** Wlsghm. 1894.

3068. **Divisus** Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 552. *Mad.*
 3069. **Pica** Wlsghm. Tr. E. S. 1894 p. 553. *Mad.*

353. **Hypatima** (Hb. 1818) HS.

3070. **Binotella** Thnbg. Diss. Ent. VII, 106; Z. L. E. X, 264; *Eur. c. (exc. Angl.);*
 Hein. 386; Snell. II, 2 p. 737; Mouffetella Hb. 245; *Ross. s. oc; Succ.*
 Tr. IX, 2. 91; Z. Is. 1839, 194; HS. 357!, V p. 212;
 Wd. 1201.
 3071. **Inunctella** Z. Is. 1839, 193; HS. 419, V p. 212; Z. L. E. *Eur. c. (exc. Bat. et*
 X, 266; Hein. 387. *Angl.); Ross. s. oc; Sic; Bith.*
 3072. **Latiusculella** Stt. Syr. 55. *Bith.*
 3073. **Fasciata** Stt. Ann. & Mag. (3) III, 1859 p. 213. *Mad.*

354. **Xenopathia** Rbl.

3074. **Novaki** Rbl. z. b. V. 1891 p. 635. *Dalm.*

C. Oecophorinae.

355. **Pleurota** Hb. 1818.

3075. **Rostrella** Hb. Vög. 18; Hb. Tin. 113; Tr. IX, 2. 52; F. R. *Sil; Austro-Hung;*
 99, 1 p. 294; HS. V p. 146; Hein. 354. *Dalm; It; Graec.*
 a) v. *Sibirica* (Stgr. i. l.) Rbl., al. ant. macula media alba
 distincta, al. post. ciliis alar. apice excepto fuscis; ♀
 albidior.
 3076. **Breviella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 259, t. 10, f. 20. *Cors.*
 3077. **Filigerella** Mn. z. b. V. 1867, 851. *Dalm; Camc.*
 a) v. *Graeca* Stgr. Hor. VII (1870), 257, t. 3, f. 10 (obscurior). *Graec.*
 3078. **Largella** Id. z. b. V. 1855, 230, t. 5, 2; Stt. Syr. 67. *Syr.*
 3079. **Planella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 246; Hor. VII p. 256; *And; Graec; Bith.*
 HS. n. Schm. 110 p. 19.
 a) v. *Pallidella* (B.-Haas i. l.) Rbl., minor, pallidior. *Cast. (St. Ildefonso).*
 3080. **Sublustrella** Mn. z. b. V. 1872 p. 39 (praece. form. Darw.). *Graec; Bith.*
 3081. **Pyropella** Schiff. S. V. 137; Hb. 114; Tr. IX, 2. 54; HS. *Eur. m; Austr.-Hung;*
 396, V p. 146; Hein. 355; Stgr. Hor. XV p. 333; Salviella *Pont; Taur; Bith;*
 HS. V p. 146 [al. latioribus]. *Pul; Maur.*
 3082. **Subpyropella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 336. *Pont.*

3083. **Proteella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 340. *Syr.*
3084. **Vittalba** Stgr. Hor. VII (1870), 258, t. 3, f. 11. *Graec.*
3085. **Brevispinella** Z. Is. 1847, 822; HS. V p. 146; Stgr. Hor. XV p. 334. *Hung. m. or; Ped; Sic; Srp.*
3086. **Metricella** Z. Is. 1847, 823; HS. V p. 146; Stgr. Hor. XV p. 335; Pyropella Z. Is. 1847, 34. *Graec; As. min; Cauc; ?Gal. m. or. (Mill.).*
3087. **Aorsella** Chr. Hor. IX (1872) p. 28, t. 2 A, f. 24. *Srp; Tura.*
3088. **Ochreostrigella** Baker Monthl. Mag. XXI p. 269. *Maur.*
3089. **Submetricella** Stt. Syr. 46. *Pal.*
3090. **Sparella** Ld. z. b. V. 1855, 229, t. 5, f. 1; Stt. Syr. 46. *Syr; Pal.*
3091. **Pungitiella** HS. 395, V p. 147; Hein. 355; Stgr. Hor. XV p. 336. *Carn; Dalm; Graec; Cauc; Sib. or.*
3092. **Nitens** Stgr. Hor. VII (1870), 260, t. 3, f. 12; *Aurata* Stgr. l. c. [ab.]. *Graec.*
3093. **Contristatella** Mn. z. b. V. 1867, 851; Stgr. Hor. VII p. 262; *Tristatella* Stgr. l. c.; ib. XV (1880), 342. *As. min; Syra; Tinos; Naxos.*
3094. **Issicella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 344. *Taur.*
3095. **Macrosella** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 167. *Maur.*
3096. **Staintoniella** Baker Tr. E. S. Lond. 1888 p. 119. *Maur.*
3097. **Algeriella** Baker Monthl. Mag. XXI p. 269. *Maur.*
3098. **Mauretanica** Baker Tr. E. S. Lond. 1888 p. 120. *Maur.*
3099. **Schlaegeriella** Z. Thür. Ber. 1847, 239; HS. 374, V p. 147; Hein. 355; Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 378. *Germ. c. et m; Gal; Belg; Ped; Hung; Hisp. s.*
3100. **Syriaca** Stgr. Hor. XV (1880) p. 339. *Syr.*
3101. **Bistriella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 259, t. 10, f. 21. *Cors.*
3102. **Aristella** L. S. N. ed. XI, 894; Z. Thür. Ber. 1847, 239; HS. V p. 147; Hein. 356; *Bitrabiella* Tr. IX. 2. 53; Dup. XI, 294, 4-6. *Germ; Hung; Gal; It. s; Ib; Dalm; Cors; Srp; Arm; Bith; Tarb.*
- a) v. *Argentistrigella* Mn. z. b. V. 1854 p. 585; Hein. 356 (al. ant. vitta costali alba obsoleta). *Carn.*
3103. **Cyrniella** Mn. z. b. V. 1855, 562. *Cors.*
3104. **Generosella** (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 168. *Mesop. s.*
3105. **Eximia** Ld. Wien. Mts. 1861, 154, t. 2, f. 5; Stt. Syr. 67; Stgr. Hor. XV p. 338. *As. min.*
3106. **Contignatella** Chr. Hor. IX (1872) p. 29, t. 2 A, f. 25. *Srp.*
3107. **Galaticella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 341. *Pont.*
3108. **Tristicella** (Rag.) Seeb. Iris XI, t. 1, f. 5. *Taur.*
3109. **Simplex** Stgr. Hor. XV (1880) p. 345. *Bith; Syr.*
3110. **Sobriella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 245. *And.*
3111. **Honorella** Hb. 354; HS. 400, V p. 148. *Gal. m; Hisp.*
- a) v. *Nobilella* Rbl. Iris XIII p. 169 (major, al. latioribus, striga subcostali [praesertim in ♀] distincta fusca). *Murcia.*
- b) v. et ab. *Heydenreichiella* HS. 397-9, V p. 148 (vitta argentea superiore bis interrupta). *And.*
3112. **Oranella** Baker Tr. E. S. Lond. 1888 p. 120. *Maur.*
3113. **Hebetella** Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 130; Iris XI, t. 1, f. 13. *Arag.*
3114. **Semicanella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 260, t. 10, f. 22. *Cors.*
3115. **Protosella** Stgr. Stett. e. Z. 1883 p. 184. *And.*
3116. **Bicostella** Cl. Ic. 3, 15; Hb. 115; Tr. IX. 2. 50; Dup. XI, 294, 7; Wd. 1248; HS. V p. 147; Hein. 356; Snell. II, 2 p. 709; Meyr. 614; *Bipunctella* Hb. Vög. 96. *Eur. c. et s; Carn; Hisp; It. c. et s; Dalm; Maur; Mong.*

3117. **Ericella** Dup. XI, 294, 3; Z. Is. 1847, 34; Imitatrix HS. 401, a, b, V p. 147; Teligerella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 246; HS. n. Schm. 111 p. 19 (sp. valde variab.). *Gal; Ped; Ib; Graec; As. min.*
3118. **Elegans** Stt. Syr. 47. *Pal.*
3119. **Amaniella** Mn. z. b. V. 1873 p. 573; Stgr. Hor. XV p. 345. *Lusit; Dalm; Taur.*

356. **Aplota** Stph. 1834.

3120. **Palpella** Hw. Lep. Br. 545; Wd. 1249; Stt. I. B. 147; Hein. 357; Meyr. 614; Nigricans Z. Bresl. e. Z. 1852 p. 87; Kadeniella HS. 375, V p. 148; Hein. 358; Balacella HS. 617, V p. 143. *Eur. c. (exc. Bat.); Hisp. s; Ped; Srp.*

357. **Holoscolia** Z. 1839.

3121. **Forficella** Hb. 343; Tr. IX, 2, 36; Z. Is. 1839, 190; Heeger Is. 1848 p. 338, t. 5; HS. V p. 144; Hein. 359. *Germ. m. or; Austr; Hung; It. c; Bale; Bith; Syc.*

358. **Protasis** HS. 1853.

3122. **Punctella** Costa Fn. Nap. II, t. 4, f. 2; Z. Is. 1847, 822; Stett. e. Z. 1850, 143; HS. V p. 145; Hein. 360; Monostictella HS. 363. *Gal. m. or; It; Carn; Dalm; Bith.*
3123. **Pleurotella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 317. *And.*
3124. **Glitzella** Stgr. Stett. e. Z. 1883 p. 185. *And.*

359. **Topeutis** (Hb. 1818) HS.

3125. **Barbella** F. E. S. III. 2, 297, 45; Tr. X, 3, 193; HS. V p. 144; Hein. 351; Labiosella Tr. IX, 2, 47; Crinitella HS. 385-6. *Austro-Hung; ?Cat. (Himmigh.).*
3126. **Criella** Tr. X, 3, 194; HS. V p. 144; Hein. 351; Crinella HS. 387-8 (sequ. var.?). *Austr. inf; Carn; Hung; Dalm; Ped.*
3127. **Labiosella** Hb. 294; Tr. X, 3, 192; HS. 389-90, V p. 144; Hein. 352. *Austr. inf; Styr; Hung; Ped.*

360. **Apiletria** Ld. 1855.

3128. **Luella** Ld. z. b. V. 1855, 231, t. 4, f. 13; Stt. Syr. 43. *Cypr; Taur; Syp; Pal.*
3129. **Purulentella** Stt. Syr. 43. *Pont; Arm; Pal; Hyrc.*
3130. ?**Nervosa** Stt. Syr. 44. *Pal.*

361. **Dasystoma** Curt. 1833.

3131. **Salicella** Hb. 9; Tr. IX, 1, 33; Frr. 150, 1; Dup. XI, 287, 7; Stph. III. IV, 236; Wd. 1271; Hein. 131; Snell. II, 2 p. 561; Meyr. 615; Rufoerinitalis Zett. Ins. Lap. 975. *Eur. c. et s; It. s. et c; Dalm; Ross. m. or.*

362. **Chimabache** (Hb. 1818) Z.

3132. **Phryganella** Hb. 10; Tr. IX, 1, 32; Wd. 1272 (exc. ♀); Dup. XI, 287, 5; HS. 330 ♀, V p. 114; Hein. 131; Snell. II, 2 p. 564; Meyr. 616; Novembris Hw. 502 ♀; Curt. B. E. XVI, 743; Wd. 1274. *Eur. c; Liv; Suec; Ped; Ross. m. or.*

3133. **Fagella** (S. V.) F. Mant. II, 244, 42; Hb. 12; Tr. IX, 1, 26; Wd. 1273; Dup. XI, 287, 1, 2; HS. 332 ♀. V p. 114; Hein. 132; Snell. II, 2 p. 562; Meyr. 616.
a) ab. *Dormoyella* Dup. XI, 287, 3, 4; *Fagella* var. HS. 331; Nolekenella Mill. Ann. Sc. Cannes 1880, t. 10, f. 7 (al. ant. infuscatis).

Eur. c. et m; Lie; Bith.

363. *Semioscopis* Hb. 1818.

3134. **Anella** Hb. 28; Hein. 136; Snell. II, 2 p. 566; Alienella Tr. IX, 1, 40; HS. 152 ♀. V p. 114; Dup. XI, 287, 6; ?*Oculella* Thubg. Diss. Ent. VII, 92.
3135. **Strigulana** (S. V.) F. Mant. II, 233, 79; HS. 334, V p. 144; Frey 9; Hein. 136; *Atomella* Hb. 13; Tr. IX, 1, 29.
3136. **Avellanella** Hb. Vög. 65; Tin. 27; Tr. IX, 1, 31; Dup. XI, 287, 11; Wd. 1275; HS. 333, V p. 114; Hein. 136; Snell. II, 2 p. 567; Meyr. 616.
3137. **Antiquella** Zett. Ins. Lap. 992 (pnec. var.?).

Germ; Austr; Hal; Bat; Lie; Succ; Ross. m. or.

Germ; Hele; Austr.-Hung; Hal; Ross; Ped. Eur. c; Ross; Scand; Ped.

Lap. Norv.

364. *Epigraphia* Stph. 1829.

3138. **Steinkellneriana** Schiff. S. V. 130; HS. 335, V p. 131; Hein. 136; Snell. II, 2 p. 567; Meyr. 617; *Steinkellnerella* Tr. IX, 1, 36; Dup. XI, 287, 10; *Characterella* Hb. Vög. 9; Tin. 26.
3139. **Orientella** Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 45; Iris XI, t. 1, f. 4.

Eur. c. et s; Sic; Dalm. s; Ross. m. or.

Albania; Cauc.

365. *Psecadia* Hb. 1818.

3140. **Sexpunctella** Hb. 304; Tr. IX, 1, 226; Z. Is. 1844, 230; Dup. XI, 286, 6; HS. V p. 132; Hein. 137.
3141. **Amasina** Stgr. Hor. XV (1880) p. 291.
3142. **Fusiella** Roemer Gen. Ins. 22, t. 23, f. 9 (1789); Curt. B. E. IX, 412; Stph. Ill. IV, 240, t. 39, 3; Dup. XI, 285, 3; Hein. 138; Mill. Ic. 97, 5-9; Meyr. 632; *Lithospermella* Hb. 104; Tr. IX, 1, 209; *Scalella* Z. Is. 1844, 230; HS. V p. 132.
a) ab. (et v.?) *Fumidella* Wek. Jhrb. Schles. Ges. 1849 p. 70; HS. 922, V p. 132; Hein. 138; Stgr. Hor. XV p. 290 (al. ant. vitta media nigra usque ad costam producta).
3143. **Bipunctella** F. S. E. 668, 7; Hein. 138; Stt. Nat. Hist. XIII p. 268, t. 6, f. 2; Meyr. 631; *Echiella* Hb. Btr. IV, 4, t. 1, B; Hb. 105; Tr. IX, 1, 211; Dup. XI, 285, 2; Z. Is. 1844, 231; Curt. B. E. IX, 412.
3144. **Confusella** (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 169.
3145. **Vittalbella** Chr. Hor. XII (1877) p. 292, t. 8, f. 65.
3146. **Funerella** F. Mant. II, 247, 74; Hb. Vög. 4; Hb. 85; Tr. IX, 1, 213; Dup. XI, 285, 5; Wd. 1280; Z. Is. 1844, 232; HS. V p. 131; Hein. 139; Stt. Nat. Hist. XIII p. 252, t. 6, f. 1; Snell. II, 2 p. 605; Meyr. 631.
a) v. *Canisella* Mill. Ic. II, 291, t. 81, f. 13 (al. ant. macula costali alba nulla).
b) v. *Luctuosella* HS. V p. 131 (al. ant. apice albo-maculato).
3147. **Decemguttella** Hb. 303; Tr. IX, 1, 225; Frr. 126, 2; Dup. XI, 285, 7; Z. Is. 1844, 232; HS. V p. 132; Hein. 139; Stt. Nat. Hist. XIII p. 280, t. 6, f. 3; Snell. II, 2 p. 606; Meyr. 631.

Germ; Austr; Hung; Hal; Belg; Eur. m; Bith. Pont.

Eur. c. (exc. Bat.) et m; As. min; Tura.

Eur. c. et m; Dan; As. min; Maur; Can.

Mesop. s. Tura.

Eur. c; Ross. s. oc; Ib; It; Dalm; As. min; Cauc.

Gal. m.

Bith.

Eur. c; Hisp; Ped; Dalm; As. min.

3148. *Tripunctella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 292.
 3149. *Septempunctata* Chr. Bull. M. 1882, I p. 14.
 3150. *Quadrinotella* Mn. Wien. Mts. 1861, 191, t. 3, f. 8.
 3151. *Distigmatella* Ersch. Fedtsch. p. 100, t. 6, f. 111.
 3152. *Libycella* Rag. Bull. S. Fr. 1892 p. 82.
 3153. *Haadripunctella* Ev. F. V. U. 566; HS. 339, V p. 132.
 3154. *Haemorrhoidella* Ev. F. V. U. 565; HS. 337, V p. 133; Hein. 139.
 3155. *Flavianella* Tr. IX, 1. 228 ♂; HS. 354, V p. 133; Hein. 140.
 3156. *Treitschkeella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 294.
 3157. *Chrysopyga* HS. V p. 133; Stgr. Hor. XV p. 295; Jourdeuille Ann. S. Fr. 1888 p. 65; *Flavianella* Tr. IX, 1. 228 ♀; F. R. 30, 3 p. 53; Z. Is. 1844 p. 233.
 3158. *Staudingeri* Rbl. Iris XIII p. 171.
 3159. *Mongolica* Rbl. Iris XIII p. 171.
 3160. *Andalusica* Stgr. Hor. XV p. 296; Iris XI t. 1, f. 9.
 3161. *Albarracinella* Rag. Bull. S. Fr. 1882 p. 66.
 3162. *Flavitibiella* HS. V p. 133; Z. Stett. e. Z. 1872 p. 104; ib. 1878 p. 127; *Flavianella* Ev. F. V. U. 566; *Chrysopygella* Kol. Mel. Ent. p. 111, t. 18, f. 5; Z. Stett. e. Z. 1848 p. 376.
 3163. *Vidua* Stgr. Hor. XV (1880) p. 296.
 3164. *Lugubris* Stgr. Hor. XV (1880) p. 296.
 3165. *Maracandica* Rbl. Iris XIII p. 170.
 3166. *Cirrhocnemis* Ld. Hor. VIII (1871) p. 25, t. 2, f. 13.
 3167. *Nigripedella* Rbl. Iris XIII p. 173.
 3168. *Namangana* Rbl. Iris XIII p. 174.
 3169. *Pyrausta* Pall. Reis. I, 176 (1771); Z. Stett. e. Z. 1844, 379; Meyr. 631; *Atropunctella* Thunbg. Diss. Ent. VII, 103.
 3170. *Discrepitella* Rbl. Iris XIII p. 172.
 3171. *Aurifuella* Hb. 302; Tr. IX, 1. 227; *Pyrausta* Hb. 260 (Bomb.); Z. Is. 1844, 234; *Pyraustella* Dup. X, 286, f. 7.

366. *Exaeretia* Stt. 1849.

3172. *Allisella* Stt. Tr. E. S. Lond. V, 152, t. 17, f. 1 (1849); Z. L. E. IX, 194; HS. V p. 115; Hein. 141; Stt. Nat. Hist. XIII p. 322, t. 7, f. 3; Meyr. 618.

367. *Cryptolechia* Z. 1853.

3173. *Sareptensis* Möschl. Wien. Mts. 1862, 141, t. 1, f. 14.
 3174. *Murcidella* Chr. Hor. XII (1877) p. 294, t. 8, f. 67.
 3175. *Catenulella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 19.

368. *Pantelamprus* Chr. 1882.

3176. *Staudingeri* Chr. Bull. M. 1882, I p. 22.

Pont.
Amur.
Graec; Pont; Syr.
Saraw.
Maur. or.
Ural.
Srp; Dalm; Graec;
Bith; Cauc.
Carn; Dalm; Bith;
Pont.
Pont.
Hung. m; Gal; Eur.
m; Bulg; Bith; Pont;
Taur; Arm.
Kurd. oc.
Mong.
And.
Arag.
Ross. m. or; Helv.

Tarb.
Bulg; Austr. sup.
Saraw.
Hyrc.
Thian. or.
Ferg.
Angl; Ross. oc; Sib;
Amur.

Ross. m. or.
Gal. m; Val; Sard; It;
Balc; Bith; Arm.

Germ. c. et s; Helv;
Angl; Liv; Fen.

Hung; Srp.
Hyrc.
Amur.

Uss. m.

369. *Depressaria* Hw. 1812.

3177. **Costosa** Hw. Lep. Br. 508; Z. L. E. IX. 198; Hein. 143; Snell. II. 2 p. 577; Meyr. 620; *Spartiana* Hb. (Tortr.) 199; *Depunctella* Hb. 378; Tr. IX. 1. 280; Dup. XI. 291, 2; HS. V p. 123; *Boicella* Frr. II. 168, 3. *Eur. c; Succ; It. c. et s; Sard; Dalm.*
3178. **Irrorata** Stgr. Hor. VII. 1870, 241, t. 3, f. 7; Rbl. z. b. V. 1891 p. 627; *Anthriscella* Brown Act. Soc. L. Bordeaux XL (1886) p. 53. *Val; Gal; Sic; Dalm; Graec; Syr.*
3179. **Comitella** Ld. z. b. V. 1855, 232, t. 5, f. 5. *Naxos; Lyd; Syr.*
3180. **Pupillana** Wck. Bresl. e. Z. 1887 p. 62; Rbl. z. b. V. 1899 p. 177, t. 4, f. 8. *Ter. m.*
3181. **Flavella** Hb. 97; HS. V p. 127; *Liturella* (S. V.) Tr. IX. 1. 257; Dup. XI. 291, 1; Z. L. E. IX. 200; Stt. Nat. Hist. VI. 81, t. 2, f. 2; Hein. 144; Snell. II. 2 p. 576; Meyr. 621; *Sparmanniana* Wd. 1172; ? *Kaekeritziana* L. S. N. ed. XII. 876; Spr. Stett. e. Z. 1872, 174. *Eur. c; Succ; Ross. s. oc; Gal. m; It; Dalm; Bith.*
- a) v. *Sparmanniana* F. E. S. 3. 2. 285, 175; *Bipunctosa* (Curt.) Stt. Ann. 1858, 89; *Pallorella* HS. 448 (al. ant. pallidioribus, exterius densius nigro-squammatis). *Angl; Gal; Germ; Hisp; Bith; ? Maur.*
3182. **Aspersella** Const. Ann. S. Fr. 1888 p. 170, t. 4, f. 9. *Gal. m; Sic.*
3183. **Imbutella** Chr. Hor. XXII p. 313 (1888). *Arm.*
3184. **Squamosa** Mn. Wien. Mts. 1864, 185, t. 4, f. 13; Stgr. Hor. XV. 297. *Cat; Sic; Dalm; Bith.*
3185. **Straminella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 238; Hor. VII. 242. *And; Gal. m; Naxos.*
3186. **Subpallorella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 298; *Discognitella* HS. Corr. 1871 p. 48. *Austr. inf; Sty; Hung; Gal. m.*
3187. **Pallorella** Z. Is. 1839, 195; Z. L. E. IX. 204; Stt. Nat. Hist. VI. 91, t. 2, f. 3; Hein. 145; Snell. II. 2 p. 576; Meyr. 622; *Sparmanniella* HS. 449. *Eur. c; Lie; Succ; And; Hisp. s; It.*
3188. **Prostratella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 215, t. 9, f. 12. *Gal. c. or.*
3189. **Culcitella** HS. 435. V p. 127; Z. L. E. IX. 206; Hein. 146; Stt. Nat. Hist. XII p. 166, t. 5, f. 3. *Germ. m; Austr. inf; Hung.*
3190. **Lepidella** Chr. Hor. IX p. 19, t. 1, f. 16 (1872). *Srp.*
3191. **Doronicella** Wck. Jhrb. Schles. Ges. 1849, 73; Bresl. e. Z. 1850, t. 5, f. 18; Hb. 622-3, V p. 121; *Schmidtella* Z. Stett. e. Z. 1851, 81; L. E. IX. 207; Hein. 146; *Laetella* HS. V p. 122. *Carn; Car; Sil. or. mont; Hung. m.*
3192. **Umbellana** Stph. III. IV. 197; Wd. 1164; Z. L. E. IX. 210; Stt. Nat. Hist. VI p. 60, t. 1, f. 3; Snell. II. 2 p. 578; Meyr. 621; *Ulicetella* Stt. Tr. E. S. Lond. V. 154; HS. 626, V p. 128. *Angl; Bat; Gal. m; Cast.*
- a) v. *Lennigiella* Fuchs Stett. e. Z. 1880 p. 237 (pallidior, al. post. angulo interno magis producto, vix non. conserv.). *Germ. oc. c.*
3193. **Assimilella** Tr. IX. 1. 259. X. 3. 185; F. R. 31. 32, 1 p. 61; Dup. XI. 291, 1; Z. L. E. IX. 212; HS. V p. 121; Stt. Nat. Hist. VI. 43, t. 1, f. 1; Hein. 147; Snell. II. 2 p. 579; Meyr. 621. *Eur. c; It; Dalm; Graec; Srp.*
3194. **Venosulella** Müsehl. Wien. Mts. 1862, 142, t. 1, f. 15; Stgr. Hor. XV. 298; *Neglectella* Ld. Wien. Mts. 1863 p. 46, t. 1, f. 12. *Hung; Bulg; Srp; Bith; Cauc.*
3195. **Nanatella** Stt. Tr. E. S. Lond. V. 154, t. 17, f. 2; Nat. Hist. VI. 53, t. 1, 2; Z. L. E. IX. 216; HS. V p. 121; Hein. 147; Snell. II. 2 p. 579; Meyr. 622. *Eur. c; Sard; It; Dalm.*
3196. **Aridella** Mn. z. b. V. 1869, 385; Hein. 150; Stgr. Hor. VII. 244. *Carn; Dalm; Graec; Bith.*

- 3197. **Putridella** Schiff. S. V. 138; Hb. 244; HS. 450, V p. 120; Z. L. E. IX, 218; Hein. 147; Stt. Nat. Hist. XII p. 192, t. 6, f. 3; Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 190; Peucedanella Mill. Ann. Sc. Cannes 1880 p. 13, t. 10, f. 14, 15.
3198. **Mongolicella** Chr. Bull. M. 1882, I p. 15; Septicella Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 162, t. 8, f. 8, 8a.
3199. **Ramosella** Stt. Syr. 53; Ld. Ann. S. Belg. 1870, t. 2, f. 14; Stgr. Hor. XV, 298.
3200. **Atomella** (S. V.) Hb. 240; Z. L. E. IX, 220 var. a. c.; Rössl. Verz. 230; Hein. 148; Stt. Monthl. Mag. XV, 188; Snell. II, 2 p. 583; Meyr. 621 (pr. p.); Pulverella Tr. IX, 1. 252; F. R. 32, 2a, b; Respersella Tr. IX, 2. 275; F. R. 33, 1.
3201. **Scopariella** Hein. 149; Snell. II, 2 p. 584; Atomella Z. L. E. IX p. 220 var. b. d. e.; Stt. Nat. Hist. XII p. 218, t. 7, f. 3; Meyr. 621 (pr. p.); Pulverella F. R. 32, 2c, d; Rössl. Verz. 230; Rubescens Hein. 154; Wck. Jhrsb. Schles. Ges. 1874, 165 (prae. var. Darw.).
3202. **Rutana** F. E. S. III, 2. 286, no. 179; Stt. Nat. Hist. XII p. 200, t. 7, f. 1; Rutella F. Suppl. E. S. 485, 21; Retiferella Z. Stett. e. Z. 1850, 150; L. E. IX, 224.
- 3203. **Petasitis** Stndf. (sen.) Bresl. e. Z. 1851, 59; Z. L. E. IX, 229; HS. 624, V p. 124; Petasitae Hein. 149.
3204. **Arenella** Schiff. S. V. 137; Tr. IX, 1. 258, X, 3. 184; F. R. 33, 2 p. 61; Dup. XI, 290, 2; Z. L. E. IX, 226; HS. V p. 124; Stt. Nat. Hist. VI, 69, t. 2, f. 1; Hein. 149; Snell. II, 2 p. 580; Meyr. 622; Gilvella Hb. 96; Wd. 1171.
3205. **Propinquella** Tr. X, 3. 184; F. R. 33, 3 p. 65; Z. L. E. IX, 232; HS. V p. 124; Mill. Ic. 69, 6-9; Hein. 150; Snell. II, 2 p. 581; Meyr. 622; Yeatiella Hb. 418.
- 3206. **Subpropinquella** Stt. Tr. E. S. Lond. V, 156, t. 17, 3; Nat. Hist. XII, 156, t. 5, f. 2; Z. L. E. IX, 235; Hein. 151; Snell. II, 2 p. 583; Meyr. 623; Heracliella Dup. XI, 290, 12; Subluteola Stgr. Stett. e. Z. 1859, 237; ?Intermediella Stt. l. c. p. 160, t. 17, f. 4; HS. V p. 118; Variabilis Hein. 152; ?Himmighofenella HS. V p. 125; Stt. South. Eur. 241.
- a) v. et ab. **Rhodochrella** HS. 425, V p. 125; Z. L. E. IX, 231; Hein. 152; Thoracia Ld. z. b. V. 1855 p. 233, t. 5, f. 6 (al. ant. minus conspersis, macula media magna thoraceque fuscis).
- 3207. **Laterella** Schiff. S. V. 137; F. R. p. 66; Stt. Tr. E. S. Lond. V, 159; Z. L. E. IX, 263; HS. V p. 125; Hein. 153; Snell. II, 2 p. 582; Heracliella Hb. 417; (-iella) Tr. IX, 1. 250, X, 3. 183; F. R. 33, 4a, b.
3208. **Abjectella** Chr. Bull. M. 1882, I p. 16.
3209. **Carduella** Hb. 439; Stph. III, IV, 199; Stt. Tr. E. S. Lond. V, 159; Nat. Hist. XII, 148, t. 5, f. 1; Wd. 1170; Z. L. E. IX, 268; Hein. 153; Nolek. Fn. II, 534; Meyr. 623.
3210. **Incarnatella** Z. L. E. IX, 266; Hein. 154 (?prae. var.).
- 3211. **Zephyrella** Hb. 414-5; HS. V p. 125; Hein. 155; Meyr. 626; Capreolella HS. 453; Granuloseella Stt. Cat. 62; HS. 1001, VI p. 163; Z. L. E. IX, 277; Snell. Tijds. XL p. 345; Amasina Mn. Wien. Mts. 1861 p. 192, t. 3, f. 9; Stgr. Hor. XV, 298; Turbulentella Glitz Jhrsb. Hannov. 1863, 40.
- Germ. m.; Austr. inf; Hung; Gal. m.*
- Amur.*
- Arm; ? Pont.*
- Eur. c. et m; Bith; Syr.*
- Germ; Bat; Angl; Gal; It.*
- Hisp; Gal. m; Ter. m; It; Dalm.*
- Alp. s. et or; Sil. mont.*
- Eur. c; Dan; Suec; Ross. s. oc. et m. or; Gal. m; Sard; It. s. et c; Dalm; Gracc.*
- Eur. c; Dan; And; Gal. m; Sic; Ross. m. or. et s. oc; Suec.*
- Eur. c. et m; Fen; Bith.*
- Syr. (var.) etc. (ab.).*
- Eur. c. (exc. Angl); Ross; Sard; It; Dalm; Sib; Mong.*
- Uss. m.*
- Angl; Germ. c. et m. or; Austr. inf; Ter; Ross. m. or; Liv.*
- Germ. c.*
- Angl; Bat; Germ; Pont.*

3212. **Quadripunctata** Wek. Jhrb. Schles. Ges. 1857, 7; Hein. 156. *Sil; ? Lie.*
3213. **Homochroella** Ersch. Fedtsch. (1874) p. 100, t. 6. f. 112. *Tura; Saraw.*
3214. **Adpersella** Koll. Jtr. Landesk. Oestr. II, 92; Tr. IX, 2, 276; Z. L. E. IX, 259; Hein. 156; Stgr. Hor. VII, 245. *Austr; Ter; Hung; Sic; As. min.*
3215. **Amanthicella** Hein. 157. *Germ. m; Austr. inf; Hal; Dalm; Pers; Tura.*
3216. **Thapsiella** Z. Is. 1847, 838; L. E. IX, 261; Stt. Tr. E. Soc. Lond. V, 159; HS. V p. 121; Thapsia HS. 454; Feruliphila Mill. Ic. II, 209, t. 73, f. 1-3. *Sic; Gal. m; ? Dalm; Graec; Bith.*
3217. **Chironella** Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 392, t. 11, f. 4. *Gal. m.*
3218. **Cervariella** Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 251, t. 10, f. 13. *Gal.*
3219. **Crassiventrella** Rbl. z. b. V. 1891 p. 627. *Dalm.*
3220. **Silerella** Stt. Monthl. Mag. I, 221; Hein. 157; Stt. Nat. Hist. XII p. 238, t. 8, f. 2. *Austr.*
3221. **Ciniflonella** Z. Is. 1846, 280; Tgstr. Bidr. 123; HS. 434, V p. 116; Stt. Tr. E. S. Lond. V, 159; Z. L. E. IX, 255; Hein. 157; Meyr. 624. *Scot; Germ. s; Car. alp; Ross. oc; Scand; Am. s.*
3222. **Yeatiana** F. Sp. II, 286, 60; Stt. Tr. E. S. Lond. V, 160; Z. L. E. IX, 252; Snell. II, 2 p. 589; Meyr. 624; Yatesana Wd. 1173; Ventosella Reutti Fn. 186; HS. 455, V p. 126; Atricornella Mn. z. b. V. 1855, 564; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 274 not. *Eur. c; Cors; And.*
3223. **Conciliatella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII, 1892 p. 272, t. 17, f. 14. *Can; Mad; Sic.*
3224. **Ocellana** F. S. E. 652, 40; Wd. 1175; Z. L. E. IX, 250; Frey Tin. 85; Hein. 158; Snell. II, 2 p. 588; Meyr. 624; Signella Hb. 80; Characterella Tr. IX, 1, 254, 2, 275; Dup. XI, 290, 3. *Eur. (exc. Ib. m. et reg. pol.); Sib. or.*
3225. **Ledereri** Z. L. E. IX, 248. *Cyprus; ? Arm.*
3226. **Alstroemeriana** Cl. Ic. 10, 1; L. S. N. ed. XII, 879; Wd. 1179; Z. L. E. IX, 238; Stt. Nat. Hist. VI, 257, t. 8, f. 2; Hein. 159; Snell. II, 2 p. 589; Meyr. 625; Puella Hb. 82; Alstroemerella Tr. IX, 1, 255, X, 3, 184; Dup. XI, 290, 5; HS. V p. 124. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); And; Gal. m; Ped; Carn; Ross. m. or; Sib.*
3227. **Niviferella** Chr. Hor. IX p. 20, t. 1, f. 17. *Srp.*
3228. **Purpurea** Hw. Lep. Br. 511; Wd. 1186; Z. L. E. IX, 240; Hein. 159; Snell. II, 2 p. 590; Meyr. 625; Vaccinella Hb. 416; Tr. IX, 1, 236, X, 3, 177; Dup. XI, 261, 6; HS. V p. 117. *Eur. c. et m; Bith; Arm; Hyrc; Tura.*
3229. **Liturella** Hb. 83; Wd. 1184; HS. 433, V p. 115; Hypericella Tr. IX, 1, 236; Dup. XI, 290, 7; Z. L. E. IX, 242; Stt. Nat. Hist. VI p. 100, t. 3, f. 1; Hein. 160; Snell. II, 2 p. 591; Meyr. 623. *Eur. c; Succ; Ross. oc; Gal. m; Cast.*
3230. **Conterminella** Z. Is. 1839, 196; HS. V p. 116; Hein. 161; Snell. II, 2, 592; Meyr. 624; Hypericella Hb. 441. *Germ; Austr; Bat; Angl; Gal. m; Ross. oc.*
3231. **Impurella** Tr. X, 3, 178; F. R. 48, 3a. b. p. 125; Z. L. E. IX, 257; HS. V p. 128; Frey 86; Hein. 161. *Germ; Austr; Helv; Hal; Lie.*
3232. **Lutosella** HS. 438, V p. 122; Hein. 170. *Hisp; Cors; Istr; Dalm; As. min; Arm.*
3233. **Applana** F. Gen. 294; Wd. 1176; Z. L. E. IX, 270; Stt. Nat. Hist. VI, 269, t. 8, 3; Hein. 162; Snell. II, 2, 585; Meyr. 626; Applanella F. R. 47-8, 1 p. 122; Cienutella Hb. 79, 419; Tr. IX, 1, 248, X, 3, 182; Dup. XI, 290, 4. *Eur. c. et s; Gal. m; It. c; Mad.*
3234. **Ciliella** Stt. Cat. 17; Tr. E. S. Lond. V, 161, t. 17, f. 7; HS. V p. 118; Snell. II, 2 p. 586; Meyr. 626; Annexella Z. Stett. c. Z. 1868, 416; Hein. 162. *Angl; Bat; Germ. (s.); Boh; Ter; Helv; Liv; Scand.*

3235. ?**Rubricella** Mill. Cat. rais. p. 323. *Gal. m.*
3236. **Multiplicella** Ersch. Hor. XII p. 344 (1877); Mém. Rom. VI p. 671, t. 16, f. 5. *Uss.*
3237. **Erythrella** Snell. Tijds. XXVII p. 161, t. 8, f. 7, 7a (1884). *Uss.*
3238. **Cotoneastri** Nick. Wien. Mts. 1864, 2, t. 5, f. 6; Hein. 163. *Helv. or. alp.*
3239. **Capreolella** Z. Is. 1839, 196; HS. V p. 120; Z. L. E. IX, 274; Hein. 164; Snell. II, 2 p. 587; Meyr. 625; Depressella HS. 452; Caprella Stt. Tr. E. S. Lond. V, 157, t. 17, f. 9. *Eur. c; Liv; Fen; Suec; Carn; Dolm; Bith.*
3240. **Rotundella** Dgl. Zool. 1270, f. 8; Stt. I. B. 94; Z. L. E. IX, 278; HS. 644, V p. 126; Hein. 164; Meyr. 626; Peloritanela Z. Is. 1847, 837. *Germ. m; Austr. inf; Angl; Eur. m; Bith; Pont.*
3241. **Nodiflorella** Mill. Ic. II, 214, t. 73, 8-11; Stt. Nat. Hist. XII p. 210, t. 7, f. 2. *Gal. m. or.*
- 3242. **Angelicella** Hb. 337; Tr. IX, 2, 273, X, 3, 183; Z. L. E. IX, 280; HS. V p. 126; Stt. Nat. Hist. VI, 166, t. 5, f. 1; Hein. 165; Snell. II, 2 p. 593; Meyr. 625; Rubidella Dup. XI, 290, 6. *Eur. c; Ped; Liv; Fen; Suec.*
3243. **Isabellina** Klem. Spraw. Kom. fizyogr. XXXIII p. 173 (1898). *Hal.*
- 3244. **Astrantiae** Hein. 165. *Germ; Gal; Dan; Hal.*
3245. **Alpigena** Frey Mitth. III, 1870, 248, 295; Stett. e. Z. 1871 p. 129; Sileris Pfaffenzteller Stett. e. Z. 1870 p. 320; Parilella var. c. Z. b. V. 1868 p. 48. *Helv. m. or. et Car. m. Alp.*
- a) v. *Salensis* Frey Lep. 353 (minor, magis brunnescens).
3246. **Ragonoti** Rbl. z. b. V. 1889 p. 308, t. 8, f. 10 (a praec. satis distincta?). *Austr. inf.*
3247. **Hepataribella** Z. Is. 1846, 282; HS. 436, V p. 123; Stt. Tr. E. S. Lond. V, 163; Z. L. E. IX, 290; Snell. II, 2 p. 594. *Helv; Cor. sum. alp; Sil; Bat; Ross. oc; Lap.*
3248. **Cnicella** Tr. IX, 1, 237, X, 3, 177; F. R. 48, 2 p. 124; Dup. XI, 290, 8; Z. L. E. IX, 289; HS. V p. 117; Stt. Nat. Hist. VI, 210, t. 6, f. 3; Hein. 166; Snell. II, 2 p. 595; Meyr. 623. *Eur. c; Ross. s. oc; Hisp. s; Gal. m; Sic; Bith.*
- 3249. **Sarracenella** Rössl. Verz. 233 (333); Hein. 167. *Germ. oc.*
3250. **Senecionis** Nick. Wien. Mts. 1864 p. 3; Stgr. Berl. e. Z. 1870 p. 295; Marmotella Frey Mitth. II p. 377 (praec. var.?). *Alp. Helv. et Ter; Cust.*
3251. **Oinochroa** Tur. (E.) Bull. Soc. It. 1879 p. 200, t. 8, f. 13, 14; Rbl. z. b. V. 1889 p. 310. *It. s; Austr. inf.*
3252. **Anticella** Ersch. Hor. XII p. 344 (1877); Mém. Rom. VI t. 16, f. 6. *Sib. or. (Irkutsk).*
3253. **Selini** Hein. 167; Parilella var. c. Z. L. E. IX, 283. *Germ; Carn; Gal. c.*
3254. **Parilella** Tr. X, 3, 178; Z. L. E. IX, 283; HS. 451, V p. 117; Stt. Nat. Hist. VI, 202, t. 6, f. 2; Hein. 168; Humerella Dup. XI, 312, 7. *Germ; Austr. inf; Car; Ter; Dalm; Gal; Liv.*
3255. **Hippomarathri** Nick. Wien. Mts. 1864 p. 3, 486, t. 5, f. 8; Hypomarathri Hein. 169. *Boh; Morav; Austr. inf; Ter; Hung.*
3256. **Cachritis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 237. *And.*
3257. **Epicachritis** Regg. Bull. S. Fr. 1895 p. 106. *Syr.*
3258. **Ferulae** Z. Is. 1847, 840; Stt. Tr. E. S. Lond. V, 162; HS. 437, V p. 117; Z. L. E. IX, 292; Mill. Ic. II, 212, t. 73, f. 6, 7. *Gal. m. or; Sic; ? Istr.*
- 3259. **Furvella** Tr. IX, 1, 239; Z. L. E. IX, 287; HS. 440, V p. 123; Stt. Nat. Hist. 191, t. 6, 1; Hein. 169. *Germ; Austr; Carn; Hung; Ped; Dolm; Bith.*

3260. *Costaemaculella* Chr. Bull. M. 1882, I p. 18; Snell. Tijds. XXVII p. 158, t. 8, f. 5, 5a. *Uss. m.*
3261. *Depressella* Hb. 407; Dup. XI, 290, 9. 10; Z. L. E. IX, 294; Stt. Nat. Hist. VI, 156, t. 4, f. 3; Hein. 171; Meyr. 629; Bluntii Curt. B. E. V, 221; Wd. 1185. *Eur. c. et m. (exc. Bat. et Sic.); Ross. s. oc; Succ; Lap; Bith.*
- a) v. *Amasiella* Stgr. Hor. XV p. 300 (1880) (minor, dilutor). *Pont.*
3262. *Despoliatella* Ersch. Fedtsch. p. 101, t. 6, f. 113. *Saraw.*
3263. *Bupleurella* Hein. 171; Stgr. Berl. e. Z. 1870, 296. *Germ. oc. m.*
3264. *Pimpinellae* Z. Is. 1839, 195; Z. L. E. IX, 298; HS. 439, V p. 130; Stt. Nat. Hist. VI, 146, t. 4, f. 2; Hein. 172; Snell. II, 2 p. 595; Meyr. 629. *Eur. c; Succ; Norr; Ross.*
3265. *Reichlini* Hein. 173 (prae. var.?). *Bav.*
3266. *Libanotidella* Schläg. Ber. 1849, 44; Z. L. E. IX, 301; Frey Tin. 89; HS. 423-4, V p. 130; Stt. Nat. Hist. VI, 184, t. 5, f. 3; Hein. 173; Nolck. Fn. II, 539. *Germ; Austr; Helv; Angl; Ross. s. oc; ? Sic.*
- a) v. *Laserpitii* Nick. Wien. Mts. 1864, 1; Hein. 174; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 130 (major, inconstans). *Helv. or. alp.*
3267. *Daucivorella* Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 106. *Gal.*
3268. *Badiella* Hb. 92; Tr. X, 3. 180; Z. L. E. IX, 306; HS. 447, V p. 128; Frey 90; Hein. 175; Snell. II, 2 p. 601; Meyr. 627; Pastinacella Dup. XI, 291, 5. *Eur. c. et m; Snaec; Ross; Cauc; Mong.*
- a) v. ? *Unicolor* Tgst. Cat. 364 (unicolor badio-fusca). *Ross. s. oc.*
3269. ? *Aurantiella* Tutt Ent. Rec. IV p. 241. *Angl.*
3270. *Brunneella* Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 585, t. 11, f. 3. *Gal.*
3271. *Leucocephala* Snell. Tijds. XXVII p. 160, t. 8, f. 6, 6a. *Uss.*
3272. *Veneficella* Z. Is. 1847, 842; L. E. IX, 304; Stt. Tr. E. S. Lond. V, 168; HS. V p. 129; Veneneficella HS. 422; Veneneficella HS. 430. *And; Sic; Dalm; Graec; Bith.*
3273. *Velox* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 237; Hor. VII, 245. *And; Graec.*
3274. *Zelleri* Stgr. Hor. XV (1880) p. 300. *Pont.*
3275. *Altaica* Z. L. E. IX, 309. *Alt.*
3276. *Caucasica* Chr. Hor. XII (1877) p. 293, t. 8, f. 66. *Arm.*
3277. *Fuscicostella* Chr. Mém. Rom. III p. 119, t. 5, f. 12. *Tur; ? Srp.*
3278. *Cervicella* HS. 431-2, V p. 130; Z. L. E. IX, 310; Hein. 175. *Austr. inf; Hung; Dalm.*
3279. *Jugurthella* (Gn.) Luc. Expl. Alg. 411, t. 4, f. 10; Z. Stett. e. Z. 1854 p. 308. *Maur.*
3280. *Heracliana* De Geer Mém. II, 407; Z. L. E. IX, 312; Stt. Nat. Hist. VI, 112, t. 3, f. 2; Hein. 176; Snell. II, 2 p. 597; Meyr. 629; Heracliana Wd. 1163; HS. V p. 128; Heraclella HS. 445; Pastinacella Brd. Ann. S. Fr. 1844, 129, t. 6, f. 1. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; Sard; Mad; Am. s.*
3281. *Ruticola* Chr. Hor. X (1873) p. 52, t. 1, f. 12. *Hyrc.*
3282. *Discipunctella* HS. 446, V p. 128; Z. L. E. IX, 318; Hein. 176 (not.); Snell. II, 2 p. 596; Meyr. 630; Pastinacella Stt. I. B. 99; Man. II, 328; ? Dup. XI, 291, 4. *Hisp; Gal; Angl; Bat; Belg; Germ. s. et oc; Hyrc.*
3283. *Emeritella* Stt. Tr. E. S. Lond. V, 167; Z. L. E. IX, 322; HS. 444, V p. 120; Stt. Nat. Hist. VI, 230, t. 7, f. 2; Hein. 176; Meyr. 627. *Angl; Germ.*
3284. *Hofmanni* Stt. Nat. Hist. VI, 176, t. 5, f. 2; Hein. 177. *Germ. m; Helv; Bith.*
3285. *Tenebricosa* Z. L. E. IX, 324. *Sic; Dalm; Bith; Syr.*
3286. *Corticinella* Z. L. E. IX, 328. *Bith; ? Cors; ? Hung. m. or.*

3287. **Olerella** Z. L. E. IX, 337; Stt. Nat. Hist. VI, 240, t. 7, f. 3; Hein. 177; Meyr. 627. *Germ; Austr; Angl; Gal; Scand.*
3288. **Albipunctella** Hb. 149; Tr. IX, 1. 245; Dup. XI, 307, 6; Frey 91; Z. L. E. IX, 319; HS. V p. 119; Stt. Nat. Hist. VI, 218, t. 7, f. 1; Hein. 178; Snell. II, 2 p. 598; Meyr. 628. *Eur. c; Ross; Cast; Ped; Sard; ?Graec.*
3289. **Radioquamella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 132. *Cors.*
3290. **Albiocellata** Stgr. Hor. VII (1870) p. 247, t. 3, f. 8. *Graec.*
3291. **Weirella** Stt. Tr. E. S. Lond. V, 165, t. 17, f. 5; HS. V p. 120; Z. L. E. IX, 315; Hein. 178; Meyr. 629. *Germ; Angl; Liv; Sic.*
3292. **Beckmanni** Hein. 179. *Alp. s. et or.*
3293. **Pulcherrimella** Stt. Tr. E. S. Lond. V, 164, t. 17, f. 8; HS. V p. 119; Z. L. E. IX, 326; Hein. 180; Snell. II, 2 p. 598; Meyr. 629. *Eur. c; Ross. s. oc.*
3294. **Douglasella** Stt. Tr. E. S. Lond. V, 165; Z. L. E. IX, 334; Hein. 181; Snell. II, 2 p. 599; Meyr. 627; Miserella HS. 426, V p. 119, VI, 163. *Eur. c; Dan; Sic; Dalm; ?Lyd.*
3295. **Ululana** Rössl. Verz. 234; Hein. 181; Stt. Nat. Hist. XII p. 230, t. 8, f. 1. *Germ. c. oc.*
3296. **Chaerophylli** Z. Is. 1839, 136; L. E. IX, 330; Frey 90; HS. 441, V p. 129; Stt. Nat. Hist. VI, p. 136, t. 4, f. 1; Hein. 182; Snell. II, 2 p. 600; Meyr. 628. *Eur. c; Fen; Bith; Cauc.*
3297. **Marcella** Rbl. n. sp.: minor, capite thoraceque al. ant. concoloribus, palporum articulo terminali fusco, apice exalbido. Al. ant. angustis, elongatis, nitidis, purpurascenti-brunneis, fuscis quatuor obsoletis fuscis, puncto medio fusco. Exp. 14-17 mm. ♂ ♀ (Typ. in Mus. Caes. Vind.). Affinis Depr. Chaerophylli Z., differt expansione multo minore, al. ant. purpurascens, nitidis, fasciatis (nec nigro-striolatis), margine exteriori innotato etc. *Hung; Sic; Dalm; Bith; Syr.*
3298. **Absynthiella** HS. Corr. XIX, 1865 p. 115; Hein. 182; Stt. Nat. Hist. XII p. 182, t. 6, f. 2; ?Anchusella Now. En. p. 254. *Germ; Austr; ?Hal; Gal.*
3299. **Absinthivora** Frey Lep. 355 (praec. var.). *Val.*
3300. **Eryngiella** Mill. Ann. Sc. Cannes 1880 p. 7, t. 8, f. 8. 9. *Gal.*
3301. **Campestrella** Chrét. Natural. 1896 p. 104; Iris XI p. 312 not. *Pyr. or.*
3302. **Artemisiae** Nick. Wien. Mts. 1862, 4; Hein. 183; Stt. Nat. Hist. XII p. 174, t. 6, f. 1; ?Sordidatella Tngstr. Bidr. 124; Cat. 364. *Germ; Austr.-Hung; ?Fen.*
3303. **Heydenii** Z. L. E. IX, 296; Frey Tin. 89; Stt. Nat. Hist. VI, 248, t. 8, f. 1; Hein. 183. *Alp.*
3304. **Silosiaea** Hein. 184. *Sil. mont.*
3305. **Floridella** Mn. Wien. Mts. 1864, 186, t. 4, f. 14. *Bith.*
3306. **Nervosa** Hw. Lep. Br. 506; Wd. 1166; Stt. Nat. Hist. VI, 124, t. 3, f. 3; Z. L. E. IX, 339; Hein. 185; Snell. II, 2 p. 601; Meyr. 630; Apiella Hb. 94; Daucella Tr. IX, 1. 247, X, 3. 180; HS. 443, V p. 129. *Eur. c; Ross. s. oc; Suec; Hisp. s; Sard; Gal. m.*
3307. **Subnervosa** Olth. Et. XII p. 42, t. 6, f. 27. *Maur.*
3308. **Ultimella** Stt. I. B. 98; HS. V p. 129; Snell. Tijds. X (1867) p. 27, t. 1, f. 1; Z. Stett. e. Z. 1869, 39; Hein. 185; Snell. II, 2 p. 602; Meyr. 628. *Germ; Bat; Angl; Suec; ?Tura.*
3309. **Hirtipalpis** Z. L. E. IX, 342. *Dalm; Naxos; Bith.*
3310. **Erinaceella** Stgr. Hor. VII (1870) p. 247. *And.*

3311. **Dictamnella** Tr. X, 3. 181; F. R. 33, 5 p. 68; Dup. XI, 291, 3 p. 150; Z. L. E. IX, 344; HS. 429 [ab. al. ant. obsc. purpurasc.]. V p. 130; Hein. 186; Stt. Nat. Hist. XII p. 248, t. 8, f. 3. *Germ. m; Austr. inf; Carn; Hung.*
3312. **Hystriella** Möschl. Wien. Mts. 1860, 275; HS. n. Schm. 149. *Srp.*
3313. **Radiata** Stgr. Hor. XV (1880) p. 302. *Pont.*

370. **Enicostoma** Stph. 1834.

3314. **Lobella** Schiff. S. V. 138; Hb. 238; Tr. X, 3. 196; Hein. 363; Stt. Nat. Hist. XIII p. 310, t. 7, f. 2; Snell. II, 2 p. 607; Meyr. 617; Thunbergana F. Mant. II, 234, 85; Wd. 1250; Lugubrella Dup. XI, 312, 4. *Eur. c; It. s. et c.; Dalm.*

371. **Anchinia** Hb. 1818.

3315. **Daphnella** (S. V.) Hb. 81; Tr. IX, 2. 46; HS. V p. 142; Frey 148; Hein. 369; Pudorella Hb. Vög. 90. *Eur. c. (exc. Bat. et Angl.); Liv; Fen; Norw; Carn.*
3316. **Grandis** Stt. Syr. 54. *Pont.*
3317. **Dolomiella** Mn. & Rghfr. z. b. V. 1877 p. 32. *Ter.*
3318. **Grisescens** Frey Tin. 148; Hein. 369; Insolatella HS. n. Schm. 41; Austriaca Frey Mitth. VI p. 367. *Alp. or. et oc. m.*
3319. **Cristalis** Sc. Ent. Carn. no. 611; Verrucella Schiff. S. V. 138; Tr. IX, 1. 181; HS. V p. 143; Frey 149; Hein. 370; Hepaticella Hb. 84; Cneorella Hb. 315. *Germ; Austr; Helv; Hal; Cut; Gal. m. or.*
3320. **Laureolella** HS. 421, V p. 143; Frey 149; Hein. 370; Hornig z. b. V. 1877 p. 33 (larv.). *Alp; Gal. m.*

372. **Cacophyia** Rbl. (Cacochroa Hein. nom. praeocc.).

3321. **Permistella** HS. 599, V p. 143; Hein. 368. *Gal. m; Dalm; Bith; ? Hung.*

373. **Hypercallia** Stph. 1829.

3322. **Citrinalis** Sc. Ent. Carn. no. 609; Christiannana L. S. N. ed. XII, 877; Hb. Tort. 152; Stph. III. IV, 194, t. 38, f. 2; Wd. 1161; Dup. IX, 260, 10; Hein. 360; Meyr. 613; Christiannella Hb. 452; Tr. IX, 2. 65. *Eur. c. et m. (exc. Bat., Hisp., Graec.); Liv; Fen; Bith; Mong.*

374. **Carcina** Hb. 1818.

3323. **Quercana** F. S. E. 652, 39; Wd. 1160; Hein. 362; Stt. Nat. Hist. XIII p. 296, t. 7, f. 1; Snell. II, 2 p. 609; Meyr. 613; Fagana Schiff. S. V. 128, t. 1, f. 5; Hb. Tort. 153; Faganella Tr. IX, 2. 67; Cancellia Hb. 453-4. *Eur. c. et m; Bith.*
- a) v. **Purpurana** Mill. Cat. rais. 343; Ann. Nat. Cannes 1880 t. 8, f. 10 (obscurior, al. ant. purpurasc.). *Gal. m. or.*

375. **Lecithocera** HS. 1853.

3324. **Siculella** Wek. Nat. Sic. IX (1889) p. 2. *Sic.*
3325. **Briantiella** Tur. (E.) Bull. Soc. Ital. 1879 p. 202, t. 8, f. 15; Stgr. Hor. XV p. 346; Rbl. z. b. V. 1889 p. 319. *It. s; Ter. m; Hung; Pont.*

3326. **Luticornella** Z. Is. 1839, 197; HS. V p. 207; Hein. 361; Luteicornella HS. 645; Orsoviella Hein. 361 [palpis pedibusque infuscatis].
 a) v. *Pallicornella* Stgr. Stett. c. Z. 1859, 239 (al. acutioribus, ♀ dilutior, flavescens).
 b) v. *Intermedia* Stgr. Hor. VII. p. 240 (al. brunneo-flavescentibus, transit ad speciem sequent.).
 3327. **Flavissimella** Mn. Wien. Mts. 1862, 402, t. 3, f. 14.
 3328. **Luridella** Chr. Bull. M. 1882, I p. 33.

Germ. m; Austr. inf; Hung; Eur. m; As. min; Pal.
And; Cast; Gal. m.
Graec.
Maced; Taur; Bith.
Amur; Uss. m.

376. **Harpella** Schrk. 1802 (Peltophora Meyr. 1884).

3329. **Forficella** Sc. Ent. Carn. no. 338; Snell. II, 2 p. 711; Majorella Schiff. S. V. 141; Hb. 120; Tr. IX, 2. 58; Proboscoidella Sulz. Abg. G. 163, t. 23, f. 14, 15; Z. Is. 1839, 191; HS. 407 [ab.]. V p. 139; Hein. 371.

Eur. c. (exc. Angl.); Liv; Suec; It. s. et c; Dalm; Graec. ins; Taur; ? Can.

377. **Alabonia** (Hb. 1818) Wlsghm.

3330. **Geoffrella** L. S. N. ed. XII, 896; Dup. XI, 303, 2; Z. Stett. c. Z. 1850, 144; Hein. 372; Snell. II, 2 p. 712; Meyr. 632; Cramerella Cr. P. Ex. IV, 396, f. M; Geoffroyella Wd. 1251; HS. V p. 136; Grunerella HS. 377.
 3331. **Staintoniella** Z. Stett. c. Z. 1850, 145; HS. V p. 135; Hein. 373; Stt. Monthl. Mag. XVII p. 247 [var. ?]; Geoffrella (S. V.) Hb. Br. II, I. 18, t. 3, f. M; Tr. IX, 2. 129; Geoffroyella Hb. 123.
 3332. **Kindermanni** HS. 378, (-ii) V p. 136; Stgr. Hor. XV, 348.
 3333. **Bractella** L. S. N. ed. X, 540; Cl. Ic. 12, 4; Snell. II, 2 p. 712; Meyr. 632; Bracteella Hb. 156; Tr. IX, 1. 62; HS. V p. 134; Hein. 372; Druryella Cr. IV, 396, f. L.

Eur. c. oc; It; Hung. m; Dalm.
Austr; Sil; Hung; ? Ped; ? Lusit; Bith; Cauc. m.
Pont.
Eur. c; Suec; Ped; It. c; Serbia; Bith.

378. **Oecophora** Latr. 1706 (Dasyceera Hw.).

3334. **Sulphurella** F. S. E. 670, 19; Curt. B. E. IX, 408; Hein. 373; Meyr. 633; Orbonella Hb. 313; Dup. IX, 303, 3, 4; HS. V p. 134; Oliiviella Wd. 1252.
 3335. **Oliiviella** F. E. S. III, 2. 316, no. 132; Dup. XI, 303, 1; HS. V p. 134; Hein. 374; Snell. II, 2 p. 715; Meyr. 633; Aemulella Hb. 222; Tr. IX, 2. 130; Sulphurella Wd. 1253.
 3336. **Imitatrix** Z. Is. 1847, 35; HS. 368, V p. 134; Stgr. Hor. XV p. 349.
 3337. **Intermediella** Stt. Syr. 54; Stgr. Hor. XV, 349.
 3338. **Kruoperella** Stgr. Hor. VII (1870), 263, t. 3, f. 13.

Germ; Bely; Angl; Gal; Eur. m. (exc. Ross. m.); Bith.
Eur. c. et m; Bith.
Lyd.
Pont; Taur.
Graec.

379. **Borkhausenia** Hb. 1818 (Oecophora auct.).

3339. **Ochricolor** Ersch. Hor. XII (1877) p. 346.
 3340. **Tinctella** Hb. 214; Tr. IX, 2. 21; Dup. XI, 299, 7; HS. V p. 138; Frey 160; Hein. 375; Snell. II, 2 p. 724; Meyr. 637; Lutarella Stph. III, IV, 291; Wd. 1429.
 3341. **Unitella** Hb. 147; Wd. 1243; Hein. 375; Snell. II, 2 p. 723; Meyr. 637; Fuscoarella Hw. 569; Aritella Z. Is. 1839, 192; HS. 411, V p. 138; VI p. 163.
 3342. **Columnella** Mn. z. b. V. 1867, 843; Rbl. z. b. V. 1899 p. 181.

Arm.
Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. s. et c; Dalm.
Eur. c; Suec; Hisp. s.
Teriol. m. val.

3343. **Luteella** Hein. 376; Snell. II, 2 p. 716 not.
3344. **Panzerella** Stph. Ill. IV, 292; Wd. 1431; Stt. I. B. 161; Hein. 376; Snell. II, 2 p. 734; Meyr. 637.
3345. ?**Thorencella** Mill. Cat. rais. p. 346.
3346. **Incolorella** Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 125; ib. Ann. 1890 p. 10, t. 1, f. 7 (syn. praec.?).
3347. **Detrimentella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 247; ?Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 379.
3348. **Filiella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 247 (syn. praec.?).
3349. **Xanthosoma** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 174.
3350. **Flavifrontella** Hb. 126; Tr. IX, 2. 262; Wd. 1432; HS. V p. 138; Frey 160; Fologne Ann. S. Belg. IV p. 102, t. 2, f. 6; Hein. 376; Snell. II, 2 p. 733; Meyr. 637.
3351. **Sordida** Stgr. Hor. XV (1880) p. 350.
3352. **Subaquilea** Stt. Cat. 14; I. B. 160; Man. II p. 357; Meyr. 636; Britannicella HS. 817.
3353. **Pulverosella** Hein. 377.
3354. **Lavandulae** Mn. z. b. V. 1855, 562; Fuscifrontella Const. Ann. S. Fr. 1884 p. 262, t. 10, f. 24; Pulverisquamis Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 133, 171.
3355. **Ardosiella** Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 125; ib. Ann. 1890 p. 10, t. 1, f. 6 (a praec. satis distincta?).
3356. **Cinerariella** Mn. Wien. Mts. 1859, 171.
3357. **Xenias** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 57.
3358. **Pseudospretella** Stt. Cat. 14; I. B. 162; HS. 627, V p. 181; Hein. 377; Snell. II, 2 p. 725; Meyr. 637.
3359. **Gelechiella** Wck. Natur. Sic. IX p. 2 (1889).
3360. **Fuscescens** Hw. Lep. Br. 555; Wd. 1228; Stt. I. B. 161; Hein. 378; Snell. II, 2 p. 725; Meyr. 637; ?Trinotella Thnbg. Diss. Ent. VII p. 95.
3361. **Luridicomella** HS. 367, VI p. 163; Hein. 378.
3362. **Praeditella** Rbl. z. b. V. 1891 p. 634.
3363. **Nubilosella** HS. 640, V p. 138; Hein. 378.
3364. **Stipella** L. S. N. ed. X, 539; Cl. Ic. 12, 5; Hein. 379; Sulphurella Hb. 150; Tr. IX, 2. 60; HS. V p. 139; Zett. Ins. Lap. 1003; Snell. II, 2 p. 719; Tigrella Hb. 336.
3365. **Irroratella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 351.
3366. **Westermannella** Zett. Ins. Lap. 1003.
3367. **Similella** Hb. 182; Tr. IX, 2. 61; Z. Is. 1839, 192; HS. 416, V p. 139; Hein. 379; Snell. II, 2 p. 719; Meyr. 636.
3368. **Luticiliella** Ersch. Hor. XII (1877) p. 346.
3369. **Cinnamomea** Z. Is. 1839, 192; HS. 415, V p. 139; Hein. 380; Snell. II, 2 p. 720.
3370. **Trigutta** Chr. Hor. XXII (1888) p. 314.
3371. **Rhaetica** Frey 156; Hein. 380; Engadinella HS. n. Schm. 43 p. 6.
- a) v. ? **Graslinella** Stgr. Hor. VII, (1870), 264 (fasciis exalbidis).
3372. **Augustella** Hb. 177; Z. Is. 1839, 192; HS. V p. 140; Hein. 381; Snell. II, 2 p. 721; Meyr. 636 (pr. p.); Moestella H.-G. 465; Augustella Wd. 1230.
3373. **Albilabris** Z. Stett. e. Z. 1850, 147; Latoniella Mill. Cat. rais. 345 (?praec. var., al. ant. fasciis angustioribus, palpis exalbidis).

Aust. inf. (alp.).

Eur. c; Hung. m; It; Cauc.

Gal. m. or.

Gal. m.

Hisp.

Hisp.

Cast.

Eur. (exc. reg. pol.); As. oc.

Pont.

Angl; Cast.

Teriol. m.

Cors.

Cors.

And; Sic; Cors; Bith.

Maur.

Eur. c; Ross. s. oc; Mad.

Sic.

Eur. c; Succ; Ross. s. oc.

Germ; Austr. inf; Belg.

Dalm.

Alp; Germ. mont.

Eur. c. (exc. Angl.) et s; Ped; It. c; Dalm.

Bith; Cauc.

Lap.

Eur. c. et s; Ross. s. oc; It. s; Mong.

Arm.

Eur. c. (exc. Angl.); Ross. oc.

Arm.

Helv. et Car. Alp; Graec.

Pyr.

Eur. c. et m; Succ.

It. c; Gal. m.

3374. **Luctuosella** Dup. XI, 312, f. 10; HS. 417, V p. 135; *Funestella* Dup. XI, 298, f. 12; *Albimaculea* Hw. 557; Stph. IV, 217; Wd. 1231. *Germ; Belg; Angl; Gal. m. or; Ped; Hung. m. or.*
3375. **Coeruleopicta** Chr. Hor. XXII (1888) p. 314; Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 56; Iris XI, t. 1, f. 17. *Arm.*
3376. **Amasiella** HS. 379, V p. 135. *Pont.*
3377. ?**Schmidii** Saalmüller Stett. e. Z. 1881 p. 218. *Gal; Bav.*
3378. **Stroemella** F. Sp. II, 303, 80; Z. Is. 1839, 192; HS. 405, V p. 135; Hein. 381; Nolek. Fn. II, 595. *Germ; Helv; Hung; Hal; Liv; Suec.*
3379. **Ragonotella** Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 5, t. 1, f. 25. *Cors.*
3380. **Coarctella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 129, t. 3, f. 11 (1896). *Can.*
3381. **Jourdheuiella** Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 73; ib. Ann. 1876 p. 412, t. 6, f. 7. *Val; Gal. m; Germ. oc.*
3382. **Minutella** L. S. N. ed. X, 537; Dup. Sup. IV, 86, 14; HS. V p. 140; Hein. 381; Snell. II, 2 p. 733; Meyr. 636; Oppositella Hb. 141; Tr. IX, 2, 120; Wd. 1575; Dup. XI, 303, 9. *Eur. (exc. reg. pol.); Arm.*
3383. **Tripuncta** Hw. Lep. Br. 557; Hein. 382; Meyr. 636; Tripunctella Wd. 1574; Trimaculella Dup. XI, 303, 8 p. 424; Trisignella Z. Is. 1839, 192; HS. 403, V p. 140. *Eur. c. (exc. Bat.); Suec; It; Srp; Bith.*
3384. **Borkhausenii** Z. Is. 1839, 192; HS. 406, V p. 140; Hein. 382; Disqué Stett. e. Z. 1895 p. 243 (larv.). *Germ; Austr. inf; Ross. s. oc.*
3385. **Icterinella** Mn. z. b. V. 1867, 852. *Dalm; Graec; Pont; Syr.*
3386. **Bisinuella** Ersch. Fedtsch. p. 103, t. 6, f. 118. *Sarave.*
3387. **Formosella** (S. V.) F. Mant. II, 257, 39; Hb. 248; Tr. IX, 2, 170; Dup. Sup. IV, 72, 12; HS. V p. 141; Frey Tin. 158; Hein. 328; Meyr. 635. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. c. et m. or; Hisp. s; Dalm.*
3388. **Conchylidella** Snell. Tijds. XXVII p. 176, t. 9, f. 10, 10a. *Amur.*
3389. **Venustella** Chr. Bull. M. 1882, I p. 34. *Amur; Uss.*
3390. **Lunaris** Hw. Lep. Br. 556; Curt. B. E. XII, 543; Hein. 383; Snell. II, 2 p. 723; Meyr. 636; Metznerella Tr. X, 3, 189; Begrandella Dup. Sup. IV, 89, 8 p. 513; Clavella HS. V p. 141. *Eur. c. et m; Bith.*
3391. **Lambdella** Don. Nat. Hist. II, t. 57, f. 1; Stph. III, IV, 291; Wd. 1427; Hein. 383; Snell. II, 2 p. 722; Meyr. 635; Metzneriella HS. 408, V p. 141. *Eur. c; Gal. m; Corcyra; Sic. (Mn.).*
3392. **Mercedella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 246. *And.*
3393. **Woodiella** Curt. B. E. VII, t. 304; Stph. III, IV, 275; Wd. 1382; Stt. I. B. 158; HS. VI p. 163; Meyr. 635. *Angl. (olim).*
3394. **Schaefferella** L. S. N. ed. X, 541; Hb. 136; Tr. IX, 2, 127; HS. V p. 141; Hein. 384. *Germ; Austro-Hung; Suec; Ped; Srp; Graec; Taur.*
3395. **Zelleri** Chr. Bull. M. 1882, I p. 35. *Uss. m.*
3396. **Mannii** Ld. Hor. VIII (1871) p. 25, t. 2, f. 14; Nolekeni Bienert Dissert. p. 42. *Hyrc.*
3397. **Heringi** Ld. Wien. Mts. 1864, 172, t. 3, f. 12. *Arm.*
3398. **Grandis** Designes Entom. 1842 p. 312; Stt. I. B. 159; HS. VI p. 163; Hein. 384; Meyr. 635. *Germ. c. oc; Austr. inf; Car; Alp. val. m; Angl.*
3399. **Leucochrysella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 61, t. 3, II, 3. *Gal. m.*
3400. **Procerella** Schiff. S. V. 138; Hb. Btr. I, 3, t. 3, U; Tin. 137; HS. V p. 141; Hein. 384; Snell. II, 2 p. 721. *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. c. et s. oc; Hisp. s; It. c. et s. Gal. m; Hung. (Rbl.).*
3401. **Bruandella** Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 106. *Boh; Hung; Graec; Bith.*
3402. **Pokornyi** Nick. Wien. Mts. 1864, 6, t. 5, f. 10; Poekornii Hein. 385.

IX. Tinaegeriidae.

380. **Eretmocera** Z. 1853 (Staintonia Stgr.).

3403. **Medinella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 250; Costa Atti Ac. Napol. I p. 40; Wlsglm. Tr. E. S. 1889 p. 35, t. 6, f. 20. *And; Sard; Pers; Saraw.*

X. Elachistidae.

A. Scythridinae (Butalinae).

381. **Phaulernis** Meyr. 1895 (Aechmia Stt., non. praecoc.).

3404. **Dentella** Z. Is. 1839, 204; F. R. 83, 3 p. 245; HS. V p. 259; Hein.-Wek. 408; Meyr. 690; Atrella Sph. Ill. IV, 354; Wd. 1578. *Germ; Helv; Austr; Hal; Angl; Liv; ?Suec; Dalm.*

382. **Schreckensteinia** Hb. 1818.

3405. **Festaliella** Hb. 449; Tr. X, 3. 213; Z. Is. 1839, 212; HS. V p. 262; Hein.-Wek. 414; Snell. II, 2 p. 849; Meyr. 690; Scissella Hw. 580; Curt. B. E. XIV, 663; Montandonella Dup. XI, 309, 11. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped; It. c; Cors.*

383. **Epermenia** Hb. 1818 (Chauliodus Tr.).

3406. **Illigerella** Hb. 333; Tr. IX, 2. 32; Dup. XI, 294, 1; HS. V p. 207; Stt. Nat. Hist. XII p. 96, t. 3, f. 3; Hein.-Wek. 409; Snell. II, 2 p. 847; Meyr. 691; Falciformis Hw. 555; Wd. 1241. *Eur. c; Ross. s. oc; Suec; It. s; Dalm.*
3407. **Scurella** HS. 968, V p. 208; (-us) Frey 269; Hein.-Wek. 409.
3408. **Pontificella** Hb. 181; Tr. IX, 2. 33; HS. V p. 208; (-us) Hein.-Wek. 410.
3409. **Petrusella** (-us) Heyl. C. R. Soc. Belg. 1883 p. 11.
3410. **Insecurella** (-us) Stt. Cat. 24; I. B. 234, t. 7, f. 7; Monthl. Mag. XIX p. 73; Hein.-Wek. 410; Lafaury Ann. S. Fr. 1885 p. 418 (larr.); Warr. Monthl. Mag. XXIV p. 144; Meyr. 692.
3411. **Dentosella** HS. 967, V p. 208; Iniquellus Wek. Stett. e. Z. 1867 p. 209; Hein.-Wek. 411; Mill. Ann. S. Lyon 1883 p. 168, t. 3, f. 4-6.
3412. **Ochreomaculella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 63, t. 3, II, 4.
3413. **Daucella** (-us) Peyer. Pet. Nouv. 1870 p. 57; Stt. Ann. 1873 p. 49; Nat. Hist. XII p. 82, t. 3, f. 1; Mill. Ic. 125, t. 1-4; Meyr. 692.
3414. **Aequidentella** (-us) Hofm. Stett. e. Z. 1867, 206; Hein.-Wek. 412; Strictellus Wek. Stett. e. Z. 1867 p. 209; Hein.-Wek. 412.
3415. **Nigrostriatella** (-us) Heyl. C. R. Soc. Belg. 1883 p. 12.
3416. **Chaerophyllella** Goeze Btr. III, 4. 169, 292; (-us) Hein.-Wek. 411; Snell. II, 2 p. 847; Meyr. 691; Testaceella Hb. 326; Z. Is. 1839, 211; HS. V p. 213; Fasciculellus Sph. Ill. IV, 218, t. 39, 1; Wd. 1231. *Eur. c. et s; Gal. m; Cors; It; Dalm; Bith.*
- Eur. c; Ross. s. oc; Suec; It. s; Dalm.*
- Alp; Gal.*
- Eur. c. m; And; Gal. m; It. s; Dalm; Bith. Hung.*
- Germ. m; Austr; Carn; Angl; Gal. m. oc; Ped; Srp.*
- Germ. s; Austr; Gal. m.*
- Gal. m. oc.*
- Hisp; Gal. m; Angl. m; Mud; Herceg.*
- Germ; Alp; Gal; Hung.*
- Hung.*
- Eur. c. et s; Gal. m; Cors; It; Dalm; Bith.*

3417. **Staintoniella** (-us) Stt. South. Eur. 169; Mill. Ic. III. 45, t. 105, 1-11; Stt. Nat. Hist. XII p. 91, t. 3, f. 2. *Gal. m.*
3418. **Wockeella** (-us) Stgr. Hor. XV (1880) p. 382. *Pont.*
384. **Scythris** Hb. 1818 (*Galanthia* Hb., *Butalis* Tr.).
3419. **Obscurella** Sc. Ent. Carn. no. 652; Hein.-Wck. 438; *Alp; Germ. m. mont;*
Esperella Hb. 255; Z. L. E. X, 173; HS. V p. 266. *Hung. mont; Hal;*
Ross. oc; Dalm; Lyd; Taur; Daur.
3420. **Productella** Z. Is. 1839 p. 193; L. E. X, 175; HS. V *Germ; Alp; Hung;*
p. 266; Frey 162; Hein.-Wck. 439. *Carn; Fed; Lusit.*
3421. **Capitalis** Ersch. Fedtsch. p. 105, t. 6, f. 120. *Saraw.*
3422. **Amphonycella** H.-G. 473; HS. V p. 266; Z. L. E. X, 180; *Alp; Taur.*
Frey 162; Hein.-Wck. 439; Viridatella HS. V p. 288.
3423. **Seliniella** Z. Is. 1839, 193; L. E. X, 182; Dup. Sup. IV, *Germ; Alp. (pr. p.);*
73. 3 p. 267; HS. 931, V p. 267; Hein.-Wck. 440; Hofm. *Ital; Ross. m. oc;*
Stett. e. Z. 1888 p. 339, t. 1, f. 2 (genit. ♂). *Ped; Arag.*
3424. **Subseliniella** Hein.-Wck. 439; Höfn. Jhrb. Kärnt. XXIV *Hung. oc; Car; Cauc.*
p. 6 (♀) (prae. forma Darw.).
3425. **Cassiterella** Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 178, t. 9, *Amur.*
f. 11, 11a.
3426. **Fallacella** Schläg. Ber. 238; Z. L. E. X, 184; Stett. e. Z. *Germ; Alp; Gal;*
1868 p. 618; Frey 163; Hein.-Wck. 441; Hofm. Stett. *Ital; Lusit.*
e. Z. 1888 p. 343, t. 1, f. 8; ib. 1890 p. 208, t. 1 A, f. 1
(genit.); Armatella HS. 932, V p. 267.
3427. **Hydrargyrella** Steud. Verz. p. 223 (prae. ab.?, uno ♂ *Germ. m. oc.*
condit.).
3428. **Grandipennis** Hw. Lep. Br. 536; Stph. Ill. IV, 280; *Germ. m; Angl; Gal;*
Wd. 1392; Stt. I. B. 165; Z. L. E. X, 178; Hein.-Wck. *Hisp.*
442; Meyr. 686; Herbosella HS. V p. 266.
3429. **Cuencella** (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 175 (? prae. var.?). *Arag.*
3430. **Aerariella** HS. V p. 269; Z. L. E. X, 186; Hein.-Wck. *Hung; Dalm; Graec;*
442. *Bith.*
3431. **Subaerariella** Stt. Syr. 55. *Lyd.*
3432. **Tabidella** HS. V p. 268; Z. L. E. X, 188; Hein.-Wck. *Carn; Hung; Dalm;*
443. *? Bith.*
3433. **Ericetella** Hein. Tijds. XV (1872) p. 280; Hein.-Wck. 444; *Germ. oc; Bat.*
Fuchs Stett. e. Z. 1881 p. 461; Snell. II, 2 p. 743.
3434. **Constanti** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 168. *Cors; It. s. oc.*
3435. **Inquilinella** Ersch. Fedtsch. p. 106 (Tabidella var.). *Saraw.*
3436. **Paelopyga** Stgr. Hor. XV (1880) p. 391. *Pont.*
3437. **Flaviventrella** HS. 412, V p. 265; Z. L. E. X, 189; Hein.- *Austr. inf; Hung;*
Wck. 444; Stgr. Hor. XV p. 392. *Arag; Gal; Pont.*
3438. **Tabescentella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 390. *Pont.*
3439. **Anomaloptera** Stgr. Hor. XV (1880) p. 393. *Balc; Pont.*
3440. **Apicalis** Z. Is. 1847, 35; L. E. X, 191; HS. V p. 269. *Lyd.*
3441. **Cupreella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. *And.*
3442. **Lampyrella** Const. Ann. S. Fr. 1865, 192, t. 7, f. 7. *Gal. m. (Pyr.).*
3443. **Leucogaster** Mn. z. b. V. 1872 p. 40. *Austr. alp.*
3444. **Fuscoaenea** Hw. Lep. Br. 537; Curt. B. E. XII p. 304; *Germ. oc; Alp; Belg;*
Wd. 1383; Stt. I. B. 165; Z. L. E. X, 192; Hein.-Wck. *Angl; Gal; Graec.*
445; Hofm. Stett. e. Z. 1888 p. 345, t. 1, f. 7 (genit.); ib.
1893 p. 308; Meyr. 686; Schneideri Z. L. e. 194.

3445. **Speyeri** Hein.-Wek. 445. *Val.*
3446. **Flavilaterella** Fuchs Stett. e. Z. 1886 p. 71; ib. 1895 p. 36; Schneideri Fuchs (nec Z.) ib. 1881 p. 460; ab. Immaculata Fuchs ib. 1895 p. 38. *Germ. c. oc.*
3447. **Eriovorella** Rag. Bull. S. Fr. 1880 p. 121. *Gal.*
3448. **Mattiaceella** Rössl. Verz. 255 (355); Hein.-Wek. 446. *Germ. c. oc.*
3449. **Senescens** Stt. I. B. 166; HS. 933. V p. 276; Z. L. E. X, 195; Frey Tin. 163; Hein.-Wek. 446; Snell. II, 2 p. 743; Hofm. Stett. e. Z. 1888 p. 340, t. 1, f. 3 (genit.); Meyr. 686. *Eur. c.; ? Pont; Maur.*
3450. **Vagabundella** HS. V p. 269; Z. L. E. X, 200; Hein.-Wek. 447 (praec. var.?). *Carn; Hung. lit; Balc; Bith.*
3451. **Disparella** Tgstr. Bidr. 121; Z. L. E. X, 198; Snell. II, 2 p. 742; ? Hein.-Wek. 447 (Senescens var.). *Alp. s. oc; Bat; Liv; Fen.*
3452. **Pudorinella** Möschl. Berl. e. Z. 1866, 149. *Srp.*
3453. **Platypyga** Stgr. Hor. XV (1880) p. 396. *Pont.*
3454. **Fusco-cuprea** Hw. Lep. Br. 537; Curt. B. E. VII p. 304; Wd. 1384; Z. L. E. X, 222; Hein.-Wek. 448; Hofm. Stett. e. Z. 1888 p. 345, t. 1, f. 6 (genit. ♂); Meyr. 687; Crassiuscula HS. V p. 268. *Germ; Austr; Angl; Gal.*
3455. **Serella** Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 11, t. 1, f. 31. *Gal. m.*
3456. **Succisae** Rössl. Verz. 253 (353); Hein.-Wek. 448. *Germ. c.*
3457. **Potentillae** Z. Is. 1847, 832 (Gravatella); L. E. X, 202; HS. V p. 271; Hein.-Wek. 449; Chrét. Bull. S. Fr. 1899 p. 219 (larv.). *Germ; Gal; ? Suec. m.*
3458. **Biflaseella** Hofm. Stett. e. Z. 1889 p. 107. *Germ. oc; Hung.*
3459. **?Binotiferella** Rag. Bull. S. Fr. 1880 p. 121. *Gal.*
3460. **Basistrigella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 395. *Lyd.*
3461. **Dissitella** Z. Is. 1847, 833; L. E. X, 204; HS. 987, V p. 268. *Sic.*
3462. **Aeneospersella** Rössl. Verz. 253 (353); Schppfl. 301; Hein.-Wek. 454 (not.). *Germ. c. oc.*
3463. **Alseriella** Tur. (E.) Bull. Soc. It. 1879 p. 204, t. 8, f. 16, 17. *It. s.*
3464. **Glacialis** Frey Mitth. III p. 254 (1870); Hein.-Wek. 450. *Sum. Alp.*
3465. **Pascuella** Z. L. E. X, 207; Hein.-Wek. 450. *Carn; Ter. m; Hung. m; Gal. m; Sic; Dalm; ? Graec; Taur.*
3466. **Gravatella** Z. Is. 1847, 831; L. E. X, 208; HS. 988, V p. 271; Hein.-Wek. 449. *Hung. lit; Dalm; Sic; Bith.*
3467. **Tergestinella** Z. L. E. X, 210; Hein.-Wek. 444; Gravatella v. b. Z. Is. 1847, 832. *Carn. m; Istr; Graec; Hisp. s.*
3468. **Tributella** Z. Is. 1847, 833; L. E. X, 211; HS. 986, V p. 271. *Sic.*
3469. **Hibernella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 250. *And.*
3470. **Terrenella** Z. Is. 1847, 834; L. E. X, 212; HS. 983-4, V p. 265. *It.*
3471. **Denigratella** HS. 936, V p. 271; Z. L. E. X, 213; Hein.-Wek. 451. *Germ. m; Ter. m; Graec.*
3472. **Paullella** HS. 937, V p. 270; Z. L. E. X, 215; Hein.-Wek. 451; Schütze Stett. e. Z. 1896 p. 26; ib. 1897 p. 311. *Germ; Boh.*
3473. **Humillimella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. *And.*
3474. **Palustris** Z. L. E. X, 217; Hein.-Wek. 452; Stange Stett. e. Z. 1881 p. 117 (♀); Hofm. ib. 1888 p. 341, t. 1, f. 4 (genit.). *Germ.*

3475. **Parvella** HS. V p. 270 (non f. 938); Z. L. E. X, 218; Frey Tin. 163; ? Nolek. Fn. II, 600; Hein.-Wek. 453; Snell. II, 2 p. 745; Hofm. Stett. e. Z. 1888 p. 338, t. 1, f. 1 (genit. ♂). *Germ; Austr; Car; Helv; Bat; ? Liv; Dalm.*
3476. **Gracilella** Hein.-Wek. 452. *Sax.*
3477. **Laminella** HS. 935, V p. 270; Z. L. E. X, 220; Frey Tin. 164; Hein.-Wek. 453; Snell. II, 2 p. 744; Hofm. Stett. e. Z. 1888 p. 342, t. 1, f. 5 (genit.); Bnks. Monthl. Mag. XXV p. 15 (larv.); Meyr. 687. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped.*
3478. **Doryeniella** Mill. Ic. I p. 225, t. 25, f. 1-6. *Gal. m.*
3479. **Cistorum** Mill. Cat. rais. p. 360; Ann. Sc. Cannes 1875 p. 3, t. 1, f. 7, 8; ? Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 195; Lafaury Ann. S. Fr. 1885 p. 419 (larv.). *Gal. m.*
3480. ? **Heleniella** Mill. Cat. rais. 361. *Gal. m.*
3481. **Focella** Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 12, t. 1, f. 32. *Cors.*
3482. **Mus** Wlsgm. Monthl. Mag. 1898 p. 169. *Cors.*
3483. **Canescens** Stgr. Hor. XV (1880) p. 403. *Pont.*
3484. **Satyrella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 404. *Hyrc.*
3485. **Matronella** Stg. Hor. XV (1880) p. 405. *Hyrc.*
3486. **Temperatella** Ld. z. b. V. 1855, 230, t. 5, f. 8 (♂); Stt. Syr. 47; Ochrolitella Stgr. Hor. VII, 266, t. 3, f. 17 ♂; Fuscofasciata Stt. l. c. p. 48 (♀). *Lyd; Cypr; Syr; Pal.*
3487. **Cuspidella** Schiff. S. V. 140; Hb. 242; Tr. IX, 2, 110; Dup. XI, 299, 3, 4; Z. L. E. X, 226; HS. V p. 263; Hein.-Wek. 454; Bifariella Hb. 385-6 [ab.]. *Germ; Austro-Hung; It; Dalm; Graec.*
3488. **Sagitatella** Ersch. Hor. XII (1877) p. 347; Mém. Rom. VI t. 16, f. 12. *Amur.*
3489. **Apicistrigella** Stgr. Hor. VII (1870), 268, t. 3, f. 15. *Graec.*
3490. **Asmodella** Mill. Pet. Nouv. V (1873) p. 310; Ic. 150, f. 2. *Gal. m.*
3491. **Ossianella** Mill. Ic. 150, f. 1, III p. 397. *Gal. m.*
3492. **Knochella** F. E. S. 3, 2, 318, 137; Z. Is. 1839, 193; L. E. X, 232; Hein.-Wek. 456; Snell. Tijds. XXXII p. 64; Knochella HS. V p. 263. *Germ; Helv; Bat; Suec; Carn; Hung. lit; Dalm; Sic.*
3493. **Punctivittella** Costa Fn. Nap. 198, t. 5, f. 3; Z. L. E. X, 233; Hein.-Wek. 457; Knochella Tr. IX, 2, 109; HS. 410. *Carn; Hung. lit; It; Balc; Bith; Pont.*
- a) v. **Confluens** Stgr. Hor. VII (1870) p. 267, t. 3, f. 4 (al. ant. linea flavesc. cum macula media conjuncta). *Graec.*
3494. **Subclavella** (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 175. *Mesop. s.*
3495. **Mülleri** Mn. z. b. V. 1871 p. 81; Hein.-Wek. 455. *Hung.*
3496. **Sinensis** Feld. & Rghfr. Nov. 140, f. 11; Apicigutella Chr. Bull. M. 1882. I p. 42. *Uss; China or.*
3497. **Inclusella** Ld. z. b. V. 1855, 231, t. 5, f. 3. *Syr.*
3498. **Unipunctella** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 176. *Taur.*
3499. **Heinemanni** Möschl. Stett. e. Z. 1869, 372. *Gal. m. or. (Nizza).*
3500. **Rectella** Stgr. Hor. VII (1870), 269, t. 3, f. 16. *Srp.*
3501. **Clavella** Z. L. E. X, 236. *Srp.*
3502. **Emichi** Anker Stett. e. Z. 1870, 143; Stgr. Hor. XV, 398. *Hung; Pont; Hyrc.*
3503. **Zelleri** Stgr. Hor. XV (1880) p. 397. *Pont.*
3504. **Schleichiella** Z. Stett. e. Z. 1870, 305; Hein.-Wek. 457. *Styr. et Ter. Alp.*
3505. **Setiella** Z. Stett. e. Z. 1870, 309. *Srp.*
3506. **Flabella** Mn. Wien. Mts. 1861, 190, t. 3, f. 11. *Lyd; Pont; Arm.*
3507. **Subfiabella** Stt. Syr. 48. *Syr; Pal.*

3508. *Scipionella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 248; HS. n. Schm. 108; Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 379; Chrét. Bull. S. Fr. 1898 p. 163 (larv.). *Ib; Gal. m.*
3509. *Xanthopygella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 248; HS. n. Schm. 109. *And.*
3510. *Tenuivittella* Stt. Syr. 55; Stgr. Hor. XV p. 389. *Bith.*
3511. *Tenuisquamata* Stgr. Hor. XV (1880) p. 388. *Pont.*
3512. *Restigerella* Z. Is. 1839, 193; L. E. X, 238; F. R. 72, 2 p. 204; HS. V p. 264; Dup. Sup. IV, 73, 9; Hein.-Wck. 458. *Germ. m. or; Austr; Alp. calc. m; Hung; Dalm.*
3513. *Hornigii* Z. L. E. X, 239; Stett. e. Z. 1868 p. 149; Hein.-Wck. 458. *Car; Ter.*
3514. *Biforella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 248. *And.*
3515. *Scopolella* Hb. 246; Z. L. E. X, 242; Frey 164; Hein.-Wck. 455; Triguettella Dup. XI, 298, 14; F. R. 72, f. 3, p. 205; HS. V p. 213. *Germ; Helv; Belg; Gal; Ped; Taur; Maur.*
3516. *Chenopodiella* Hb. 320; F. R. 71-2, 1; Z. L. E. X, 243; HS. V p. 264; Hein.-Wck. 460; Snell. II, 2 p. 746; Meyr. 687; Tristella Tr. XI, 2, 109; Dup. XI, 299, 5 p. 343; Cylindrella Stph. Ill. IV, 280; Wd. 1393. *Eur. (exc. reg. pol.); As. min; Tura.*
- a) v. *Obscura* Stgr. Hor. VII (1870), 270 (obscurior). *Graec; Pont.*
3517. *Tangerensis* Stt. Monthl. Mag. VIII p. 235 (1872). *Maur. oc.*
3518. *Gurdella* Chr. Hor. XII (1877) p. 298, t. 8, f. 70. *Hyrc.*
3519. *Vitilella* Chr. Mém. Rom. II (1885) p. 163, t. 8, f. 12. *Tura.*
3520. *Rouxella* Const. Ann. S. Fr. 1865, 193, t. 7, f. 8; Z. Stett. e. Z. 1870 p. 307. *Gal. m. or. Alp.*
3521. *Mediella* Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 13, t. 1, f. 33. *Cors.*
3522. *Noricella* Z. Stett. e. Z. 1843, 151; L. E. X, 248; HS. 990, V p. 265; Dup. Sup. IV, 85, 13 p. 463; Hein.-Wck. 459. *Alp; Sil. mont; ? Belg; Fen.*
3523. *Dissimilella* HS. 989, V p. 265; Z. L. E. X, 250; Hein.-Wck. 459. *Germ. m; Helv; Gal; Cors; Dalm; Bith.*
3524. *Bimerdella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 250. *And.*
3525. *Inspersella* Hb. 443; Z. L. E. X, 252; HS. 982, V p. 264; Tgstr. Bidr. 121; Becker Ann. S. Belg. 1861 p. 53, t. 2, f. 1; Hein.-Wck. 460. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.) et s. (exc. reg. pol.); Dalm.*
3526. *Insulella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. *And; Lusit.*
3527. *Biventrella* Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 380; Seeb. Ann. S. Esp. 1879 p. 130, t. 1, f. 8. *Hisp. s.*
3528. *Variella* Stph. Ill. IV, 274; Wd. 1379; Stt. I. B. 166; Z. L. E. X, 255; Hein.-Wck. 461; Snell. II, 2 p. 748; Bnks. Monthl. Mag. XXIV p. 247; Meyr. 687. *Germ. s; Bat; Angl; Liv; Suec; ? Hisp.*
3529. *Siccella* Z. Is. 1839, 193; L. E. X, 257; HS. V p. 314; Hein.-Wck. 462 (*Variella* var.); Snell. II, 2 p. 748; Bnks. Monthl. Mag. XXIV, 246; Warr. ib. XXV p. 174; Proc. Dorset Field Club. X, t. 1, f. 6, 6a; Meyr. 687. *Eur. c; It; ? Fen.*
3530. *Brachiella* Hofm. Iris X, 1897 p. 241. *Germ. s.*
3531. *Subfasciata* Stgr. Hor. XV (1880) p. 402. *Pont.*
3532. *Pulicella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 249. *And.*
3533. *Cicadella* Z. Is. 1839, 193; L. E. X, 259; HS. 420, V p. 264; Stt. I. B. 166; Hein.-Wck. 461; Snell. II, 2 p. 747; Meyr. 688. *Eur. c; Suec. m; Gal. m. or.*
3534. *Caramani* Stgr. Hor. XV (1880) p. 400. *Pont.*
3535. *Monochreella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 108. *Taur. m.*
3536. *Fasciatella* Rag. Bull. S. Fr. 1880 p. 121. *And.*

3537. **Albidella** Stt. Syr. 50.
 3538. **Acanthella** God. V, 44, 4 p. 38; Dup. XI, 298, 6; HS. V p. 263; Z. L. E. X, 261; Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 590, t. 11, f. 5; Mill. Ann. S. Caunes 1879 p. 23, t. 7, f. 7-8 (Genus *Bryophaga* Rag).
 a) v. *Triangulella* Rag. Bull. S. Fr. 1874 p. 172; ib. Ann. 1875 p. 589, t. 11, f. 4 (al. ant. albidior., punctis marginalibus fuscis).
 b) v. *Delicatella* (B.-Haas i. l.) Rbl., al. ant. minus signatis, fascia externa late interrupta; transit ad v. c.
 c) v. *Desidella* Ld. z. b. V. 1855, 231, t. 5, f. 4 (♂, nec ♀); Stt. Syr. 49 (al. ant. minime signatis, signaturis dilutionibus).
 3539. **Inertella** Z. L. E. X, 262; Stt. Syr. 49; *Desidella* Ld. z. b. V. 1855 p. 231 (♀).
Pal.
Gal. m; Ib. (cfr. var.); Dalm; ? Helv. m.
Cors.
Ib. m. (Sierra Nevada, Murcia).
Syr.
Syr; Pal; ? And.

B. Momphinae (Laverninae).

385. *Amphisbatis* Z. 1870.

3540. **Incongruella** Stt. Cat. 15; I. B. 167; HS. V p. 269; Z. L. E. X, 225; Stett. e. Z. 1870, 304; Hein.-Wek. 437; Snell. II, 2 p. 735; Meyr. 638.
Eur. c; Liv; And.

386. *Cataplectica* Wlsglm. 1894 (Heydenia Hofm. 1868 nom. praecoc.).

3541. **Farreni** Wlsglm. Monthl. Mag. 1894 p. 199; Meyr. 689.
 3542. **Profugella** Stt. Ann. 1856, 38; Man. II p. 406; Hein.-Wek. 406; Warr. Monthl. Mag. XXIV p. 146; Meyr. 689.
 3543. **Silerinella** Z. z. b. V. 1868, 619; Hein.-Wek. 407.
 3544. **Laserpitiella** Pfaffenzer Stett. e. Z. 1870, 322; Hein.-Wek. 407 (praec. var.?).
 3545. **Devotella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 107; Hofm. ib. 1868, 292; Hein.-Wek. 406.
 3546. **Statariella** Heyd. Stett. e. Z. 1863, 108; Hofm. ib. 1868, 293; Hein.-Wek. 406.
 3547. **Fulviguttella** Z. Is. 1839, 193; HS. V p. 140; Hein.-Wek. 405; Snell. II, 2 p. 738; Meyr. 689; Minutella Stph. III. IV, 354; Wd. 1577; Flavimaculella Stt. I. B. 157.
 3548. **Auromaculata** Frey Mitth. II p. 290, III p. 253; Hein.-Wek. 405; Warr. Monthl. Mag. XXIV p. 146; Meyr. 689.
Angl.
Germ; Austr; Helv; Angl; Fen.
Alp.
Helv. or. Alp.
Alp.
Helv. m. or; Bav. alp.
Eur. c; Ross. s. oc; It. c; Dalm; Bith.
Sum. Alp; Ins. Heth-land; Norv.

387. *Lepidotarphius* Pryer 1877 (Desmidoloma Ersch. 1892).

3549. **Fulgens** Ersch. Hor. XII (1877) p. 347; Mém. Rom. VI p. 671, t. 16, f. 13.
Amur.

388. *Cosmopteryx* Hb. 1818.

3550. **Liengiella** Z. Is. 1846, 298; Stt. Zool. 1850, 2753; I. B. 229, t. 9, f. 22; Nat. Hist. XII p. 10, t. 1, f. 1; HS. V p. 284; Nolek. Fn. II, 692; Hein.-Wek. 523; Meyr. 662.
 3551. **Scribatiella** Z. Stett. e. Z. 1850, 197; HS. 998, V p. 284; Frey Mitth. IV p. 191; Hein.-Wek. 522; Snell. II, 2 p. 808.
Germ. s. oc; Angl; Lie; Austr. inf; Hung.
Germ; Austr; Helv; Bat; Gal; Bith.

3552. ?**Hermisiella** Hering Stett. e. Z. 1889 p. 308; Hermis ib. 1888 p. 82 (*Scribaeiellae* aberr.). *Pom.*
3553. **Flavofasciata** Woll. Ann. & Mag. (5) III, 1879 p. 438; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 133, t. 3, f. 13. *Can; Ins. St. Helena.*
3554. **Pulcherrimella** Chamb. Cinc. Quart.-Journ. Sc. II p. 297. *Mad; Am. s.*
3555. **Turbidella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 135, t. 3, f. 14. *Can.*
3556. **Crassioervicella** Chrét. Natural. 1896 p. 105. *Maur.*
3557. **Eximia** Hw. Lep. Br. 532; Snell. II, 2 p. 869; Meyr. 663; Drurella Stt. I. B. 229; Fologne Ann. S. Belg. VI, 162, t. 2, f. 1; Hein.-Wek. 521; Druryella HS. 999, V p. 284; ?Zieglerella Hb. 306; Nolek. Fn. II, 689. *Eur. c; Fen; ?Liv; Hispan; Dalm; Srp; Bith.*
3558. **Schmidiella** Frey Tin. 257; Stt. Nat. Hist. XII p. 30, t. 1, f. 3; Hein.-Wek. 521; Bnks. Monthl. Mag. XXV p. 307 (ab.); Meyr. 663. *Eur. c. (exc. Bat.); Hyrc.*
- a) ab. *Obsoleta* Bnks. Proc. Dorset Field Club X p. 211, t. 1, f. 11 (al. ant. fascia aurant. deleta).
3559. **Druryella** Z. Stett. e. Z. 1850, 196; Frey Tin. 258 not; Stt. Nat. Hist. XII p. 30, t. 1, f. 3; Hein.-Wek. 522; Meyr. 663; Orichalcea Stt. Ann. 1861 p. 90; ?Drurella F. E. S. 666 (1775); Nolek. Fn. II, 688. *Germ; Austr; Val; Angl; Liv; ?Cat.*

389. **Batrachedra** Stt. 1854.

3560. **Praeangusta** Hw. Lep. Br. 530; Wd. 1624; Frey Tin. 255; Hein.-Wek. 524; Snell. II, 2 p. 863; Meyr. 661; Turdipennella Tr. IX, 2, 210; Dup. XI, 311, 7; HS. 995, V p. 283. *Eur. c. et s; It. c.*
3561. **Pinicotelella** Dup. XI, 310, 13; Z. Is. 1839, 210; HS. V p. 283; Frey Tin. 256; Hein.-Wek. 525; Snell. II, 2 p. 864; Meyr. 661; Piniariella HS. 996. *Eur. c; Ross. oc; Suec; It. c.*
3562. **Ledereriella** Z. Stett. e. Z. 1850, 198; HS. 997, V p. 283. *Gal. m; It; Dalm; Bith; Can.*

390. **Ischnophanes** Meyr. 1891.

3563. **Monocentra** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 60. *Maur.*

391. **Pyroderces** Z. 1853.

3564. **Argyrogrammos** Z. Is. 1847, 37; HS. 1000, V p. 212; Hein.-Wek. 426; Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 194. *Eur. c. m. (pr. p.) et m; Maur; Bith; Pal; Tura.*

392. **Stathmopoda** Stt. 1854.

3565. **Pedella** L. F. S. no. 1493; HS. V p. 283; Stt. Nat. Hist. XII p. 46, t. 2, f. 1; Hein.-Wek. 427; Snell. II, 2 p. 866; Meyr. 664; Angustipennella Hb. 197; Tr. IX, 2, 197; Dup. XI, 309, 10. *Eur. c; Ross. s. oc; Ped.*
3566. **Guerini** Stt. Ann. 1858, 152, f. 5. 1867, 25; Nat. Hist. XII p. 58, t. 2, f. 2. *Gal. m; Ter. m; It; Dalm; Graec.*

393. **Calycobathra** Meyr. 1891.

3567. **Acarpa** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 60. *Maur.*

394. *Ochromolopis* Hb. 1818.

3568. *Ictella* Hb. 361; HS. V p. 213; Frey Tin. 265; Stt. Nat. Hist. XII p. 128, t. 4, f. 3; Hein.-Wck. 418; *Ictipennella* Tr. IX, 2. 204; X, 3. 217. *Germ. m; Helv; Austr; Hung; Hal; Hisp; Gal. m; It; Dalm; Bith.*

395. *Cyphophora* HS. 1853.

3569. *Idaei* Z. Is. 1839, 211; HS. 921, V p. 211; Frey L. E. XIV, 183; Hein.-Wck. 416. *Eur. s; Alp; Germ. mont; Arm; ? Labr.*

396. *Heinemannia* Wck. 1877.

3570. *Festivella* Schiff. S. V. 319; Hb. 249; Tr. IX, 2. 169; HS. V p. 215; Nolck. Stett. c. Z. 1869, 284; Hein.-Wck. 428; Snell. II, 2 p. 851. *Germ. oc; Bat. m; Austr. inf; Hung; Hisp. s; ? Gal; Dalm. Gal. m; Sard.*
3571. *Albidorsella* Stgr. Stett. c. Z. 1877 p. 206. *Germ; Austr. inf; Boh; Hal; Liv; Fen.*
3572. *Laspeyrella* Hb. 90; Nolck. Stett. c. Z. 1869, 284; Hein.-Wck. 428; *Laspeyresiella* HS. V p. 215; *Festivella* Z. Is. 1839, 211.

397. *Blastodaena* Wck. 1877.

3573. *Hellerella* Dup. XI, 893, 11; Hein.-Wck. 429; *Atravar. γ*, Hw. 553; Curt. B. E. XVI p. 735; Wd. 1220; Frey L. E. XIV, 198; Snell. II, 2 p. 858; Meyr. 678; *Putripennella* Z. Is. 1839, 211; HS. 976, V p. 214. *Eur. c; Liv; Suec; Norv. m; Gal. m; It; Dalm.*
3574. *Vinolentella* HS. 974, V p. 214; Frey L. E. XIV, 199; Hein.-Wck. 429; Meyr. 678. *Germ. c; Angl.*
3575. *Rhamniella* Z. Is. 1839, 211; HS. 972, V p. 210; Frey L. E. XIV, 204; Stt. Nat. Hist. XI, 218, t. 6, 3; Hein.-Wck. 422; Snell. II, 2 p. 859; Meyr. 678. *Eur. c; Scand. m; It. c; Dalm.*

398. *Mompha* Hb. 1818 (Laverna Curt.).

3576. *Conturbatella* Hb. 450; Tr. IX, 2. 86; Z. Is. 1839, 211; HS. V p. 209; Frey L. E. XIV, 184; Stt. Ann. 1857 p. 107, f. 2; Hein.-Wck. 417; Meyr. 680. *Eur. c. et s.*
3577. *Raschkiella* Z. Is. 1839, 211; HS. 825-6, V p. 214; Stt. Ann. 1857, 108, f. 3; Frey L. E. XIV, 186; Hein.-Wck. 431; Snell. II, 2 p. 857; Meyr. 680; *Pilipennella* Zett. Ins. Lap. 1008. *Eur. c. et s; It. s. et c.*
3578. *Propinquella* Stt. Cat. Suppl. 8; I. B. 236; Frey L. E. XIV, 188; Stt. Nat. Hist. XI, 160, t. 5, 1; Hein.-Wck. 418; Snell. Tijds. XXXII p. 66; Meyr. 680. *Angl; Scot; Alp; Belg; Bat; Fen.*
3579. *Lacteella* Stph. Ill. IV, 210; Frey L. E. XIV, 189; Hein.-Wck. 417; Meyr. 681; *Gibbiferella* Z. Is. 1839, 212; HS. 971, V p. 209. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. oc; It. s. et c; Bith.*
3580. *Decorella* Stph. Ill. IV, 213; Wd. 1217; Frey L. E. XIV, 190; Heyd. Stett. c. Z. 1861, 37, 1862, 362; Stt. Nat. Hist. XI, 196, t. 6, 1; Hein.-Wck. 418; Snell. II, 2 p. 856; Meyr. 681; *Divisella* HS. 970, V p. 209. *Eur. c; Liv; Tura.*
3581. *Iurassicella* Frey Mitth. VI (1881) p. 146. *Helv.*
3582. *Subbiistrigella* Hw. 581; Frey L. E. XIV, 203; Stt. Nat. Hist. XI, 208, t. 6, 2; Hein.-Wck. 419; Snell. II, 2 p. 856; Meyr. 681; *Sturnipennella* Tr. IX, 2. 209; HS. V p. 209; *Permutatella* HS. 969. *Eur. c; Hisp. s; Gal. m; Ross. oc; Balc; Bith; Cauc.*

3583. **Quaggella** Chr. Mém. Rom. III p. 123, t. 5, f. 15. *Tura.*
3584. **Rebéli** Wisghm. Tr. E. S. 1894 p. 554. *Mad.*
3585. **Seeboldiella** Rag. Bull. S. Fr. 1882 p. 66; Iris XI t. 1, f. 16. *Hisp. s.*
3586. **Fulvescens** Hw. 554; Sepp. (2) II, 80, t. 18; Stt. Nat. Hist. XI, 170, t. 5, 2; Hein.-Wck. 419; Snell. II, 2 p. 855; Meyr. 681; Epilobiella Schrk. Fn. B. II, 2. 126; Tr. X, 3. 208; F. R. 73. 74. 1 p. 206; Frey L. E. XIV, 191; Nebulella Wd. 1238; Curt. B. E. XIV p. 671. *Eur. c.; Gal. m.; Liv.; Scand. m.*
3587. **Tetrazonella** Ersch. Fedtsch. p. 105, t. 6, f. 119. *Saraw.*
3588. **Oohraceella** Curt. B. E. XVI, 735; Stt. I. B. 238; HS. 1002; Frey L. E. XIV, 193; Hein.-Wck. 420; Snell. II, 2 p. 854; Meyr. 681. *Germ. s.; Bat.; Angl.; Helv.; Austr.*
3589. **Miscella** Schiff. S. V. 142; Hb. 273; Dup. Sup. IV, 77, 11; HS. 975, V p. 214; Frey L. E. XIV, 200; Hein.-Wck. 430; Meyr. 682; Staintoni Sircom Zool. 1848 p. 2038. *Eur. c. (exc. Bat.); Fen.; Lusit.; Gal. m.; Cors.; It. c.; Dalm.; Bith.*
3590. **Stephensi** Stt. Cat. 24; Frey L. E. XIV, 202; Hein.-Wck. 431; Meyr. 682; Tessellatella HS. 980, V p. 215. *Germ.; Angl.; Hisp. s.*
3591. **Vittata** Woll. Ann. & Mag. (3) I 1858 p. 122. *Mad.*

399. *Limnaecia* Stt. 1851.

3592. **Phragmitella** Stt. Cat. Suppl. 4; Ann. 1858, 110, f. 2, Nat. Hist. XI, 150, t. 4; Frey L. E. XIV, 194; Heyd. Stett. e. Z. 1863, 111; Hein.-Wck. 421; Snell. Tijds. XI, p. 360; Meyr. 675. *Germ.; Bat.; Angl.; Suec.; Gal.; Maur. (Meyr.).*

400. *Ascalenia* Wck. 1877.

3593. **Vanella** Frey L. E. XIV, 197; Hein.-Wck. 422. *Germ. m. oc.; Austr. inf.; Gal. m. or.*

401. *Anybia* Stt. 1854.

3594. **Epilobiella** Roemer Berl. Schrift. Ges. Naturf. Freund. XI, 162, t. 3, 1-6 (1794); Stt. Nat. Hist. XI, 182, t. 5, 3; Hein.-Wck. 420; Meyr. 675; Langiella Hb. 187; Tr. IX, 2. 178; HS. 965, V p. 208; Frey L. E. XIV, 196; Niveipunctella HS. 966; Fulicella HS. V p. 209. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv.; Scand. m.; Cat.; It. c. et s.; Dalm.*

402. *Chrysoclista* Stt. 1854.

3595. **Linneella** Cl. Ic. 12, 8; L. F. S. no. 1408; Curt. B. E. 152; Wd. 1370; F. R. 88, 2; Dup. XI, 306, 4; HS. V p. 215; Hein.-Wck. 433; Snell. II, 2 p. 861; Meyr. 677; Linnaeella Z. Is. 1839, 212; Schaefferella Dup. XI p. 482. *Eur. c.; Liv.; Suec.; It.; Lyd.*
3596. **Bimaculella** Hw. 575; Stph. Ill. IV, 272; Stt. I. B. 242; HS. V p. 216; Hein.-Wck. 433; Stt. Monthl. Mag. XXV p. 169; Roesella Wd. 1371; Linneella F. R. p. 257 ♂. *Germ.; Austr.; Angl.*

403. *Spuleria* Hofm. 1897.

3597. **Aurifrontella** Hb. 469; HS. V p. 214; Hein.-Wck. 432; Snell. II, 2 p. 859; Meyr. 677; Flavicaput Hw. 536; Wd. 1401. *Eur. c.; It. c.; Dalm.*

404. *Psacaphora* HS. 1853.

3598. *Schranckella* Hb. 264; Stt. I. B. 242; Hein.-Wek. 434; Meyr. 680; *Locupletella* F. R. 88, 3; HS. V p. 216; ?*Quadrilobella* HS. V p. 216. *Eur. c.; Ins. Hethland.*
3599. *Terminella* Westw. Br. M. II. 216, t. 113, 11; Stt. Nat. Hist. XII p. 112, t. 4. f. 1; Hein.-Wek. 434; Meyr. 679; *Chrysargyrella* HS. 364, V p. 216. *Germ.; Angl.*

405. *Stagmatophora* HS. 1853.

3600. *Isabellella* Costa Fn. Nap. t. 12, A. a, b; *Opulentella* HS. 818, V p. 217. *Eur. m; Bith.*
3601. *Rutilella* Chrét. Natural. 1896 p. 105. *Maur.*
3602. *Dohrnii* Z. Is. 1847, 890; HS. 993. *Hisp; Gal. m. or; Cors; Sard; Sic; Graec; Syr.*
3603. *Divitella* Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 10, t. 1, f. 30. *Gal. m.*
3604. *Heydeniella* F. R. 88. 1 p. 256; HS. V p. 217; Hein.-Wek. 423. *Germ. m; Sil; Austr; Hal; Helv; Ped; It. c.*
3605. *Nickerlii* Nick. Wien. Mts. 1864, 7, t. 5, f. 11; Hein.-Wek. 424. *Boh; Gal. m; Ped; It. c.*
3606. *Pomposella* Z. Is. 1839, 212; HS. 977, V p. 217; Hein.-Wek. 424. *Germ; Austr; Hal; Liv; Cors; Sic; Hung. lit; Dalm; Bith; Taur.*
3607. *Grabowiella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 151; HS. n. Schm. 114. *Hisp; Gal. m; Dalm; Graec.*
3608. *Extremella* Weck. Cat. ed. II p. 321 (praec. var?). *Dalm. s.*
3609. *Rosmarinella* Wisghm. Monthl. Mag. XXVII, 1881 p. 139. *Gal. m.*
3610. *Serratella* Tr. IX, 2. 167; HS. 978, V p. 217; Frey Tin. 255; Hein.-Wek. 424. *Eur. c. m; Ross; Gal. m; Cors; Sic; Dalm; Bith.*
3611. *Tririvella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 322; Nolek. Fn. II, p. 701. *Liv; Srp.*
3612. *Fulguritella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 108. *Taur. m.*
3613. *Sumptuosella* Ld. z. b. V. 1855, 234, t. 5, f. 9; Stgr. Hor. XV p. 385. *Syr.*
3614. *Albispicella* HS. 979, V p. 217; Stt. Ann. 1862 p. 137; Hein.-Wek. 425. *Bav; Austr. inf; Ter; Helv; Hung; Cors; Dalm; Bith.*

406. *Heliodines* Stt. 1854.

3615. *Roesella* L. F. S. no. 1406; Hb. 135, 399, 400; Tr. IX, 2. 165; Hw. 573; Dup. XI. 306, 1; HS. V p. 314; Frey Tin. 274; Hein.-Wek. 518; Meyr. 676. *Eur. c. (exc. Bat.); It; Ross. m. or; Arm.*

407. *Pancalia* Stph. 1829.

3616. *Leuwenhoekella* L. F. S. no. 1400; Stph. III. IV. 275; Wd. 1380; Frey 166; Hein.-Wek. 391; Snell. II, 2 p. 730; Fletcher Monthl. Mag. 1893 p. 81 (larv.); Meyr. 676; Schmidtella Tr. IX, 2. 167, X. 3. 212; Dup. XI. 306, 9.
a) v. *Latreillella* Curt. B. E. VII p. 304; Wd. 1381; HS. V p. 210; Frey 166; Hein.-Wek. 390; *Nodosella* Mn. z. b. V. 1854 p. 586; HS. 964, V p. 210; Hein.-Wek. 391 (v. major, antennis ♀ interdum squamis magis incrassatis). *Eur. c. et m; Taur.*
3617. *Sichotella* Chr. Bull. M. 1882 I p. 40. *Amur.*

408. *Augasma* HS. 1853.

3618. *Aeratella* Z. Is. 1839, 212; HS. 692. V p. 260; Stt. Nat. Hist. XII p. 120, t. 4, f. 2; Hein.-Wek. 526; Meyr. 684; *Metallella* Sph. III. IV, 273.

Eur. c (exc. Bat.); It. c; Dalm; Bith.

C. *Heliozelinae*.409. *Antispila* Hb. 1818.

3619. *Pfeifferella* Hb. 398; Sph. III. IV, 270; Wd. 1369; Z. Is. 1839, 213; Stt. Nat. Hist. XI, 308, t. 8, f. 2; HS. V p. 315; Frey Tin. 283; Hein.-Wek. 515; Meyr. 684.
3620. *Treitschkiella* F. R. 100, 4 p. 296; Stt. Nat. Hist. XI, 318, t. 8, f. 3; HS. V p. 315; Dup. Sup. IV p. 319; Hein.-Wek. 515; Meyr. 684.
3621. *Petryi* Martini Stett. e. Z. 1898 p. 398.
3622. *Rivillei* Stt. Tr. E. S. (2) III, 1855 p. 89; South. Eur. 310, t. 1; Monthl. Mag. VIII p. 146, IX p. 54, XIV p. 6; Rbl. z. b. V, 1891 p. 637; *Rivillella* Rondani (?).

Eur. c (exc. Bat.); Liv; Scand. m; It; Dalm; Bith.

Eur. c. m; Belg; Angl; Gal. m. or; Maced.

Germ.

It. s. et m; Dalm.

410. *Heliozela* HS. 1853.

3623. *Sericella* Hw. Lep. Br. 585; Wd. 1366; Hein.-Wek. 516; Snell. II, 2 p. 762; Meyr. 683; *Metallicella* Dup. XI, 304, 7; Z. Is. 1839, 204; F. R. 84, 2 p. 247; HS. V p. 315.
3624. *Stanneella* F. R. p. 248 not; Stt. I. B. 179; Snell. II, 2 p. 760; Meyr. 683; *Stannella* HS. V p. 315; Hein.-Wek. 516.
3625. *Lithargyrella* Z. Stett. e. Z. 1850, 158; HS. V p. 315.
3626. *Resplendella* Stt. Cat. Suppl. 6; Nat. Hist. XI, 286, t. 8, f. 1; HS. V p. 315; Hein.-Wek. 516; Snell. II, 2 p. 761; Meyr. 683; *Metallicella* Stt. Zool. 1850, 2751.
3627. *Hammoniella* Sorh. Ent. Nachr. 1885 p. 338; Stange Stett. e. Z. 1891 p. 133; Stt. Monthl. Mag. 1891 p. 299; *Betulae* Wood Monthl. Mag. 1890 p. 261; Stt. ib. 264; Proc. Dorset Field Cl. XII t. 1, f. 1; Meyr. 683.
3628. *Grisescens* Stt. Syr. 51.

Eur. c; Scand. m; Ross. oc; Ped; Sic; Dalm.

Eur. c; Suec; Gal. m. or; Dalm.

It. c; Sic; Cors.

Eur. c; Fen; Liv; Gal. m. or.

Germ. s; Angl.

Pal.

D. *Coleophorinae*.411. *Asychna* Stt. 1854.

3629. *Modestella* Dup. XI, 299, 8; Stt. I. B. 246; HS. 973. V p. 214; Hein.-Wek. 530; Snell. II, 2 p. 844; Meyr. 661; *Splendidella* Z. Is. 1846, 296.
3630. *Insularis* Woll. Ann. & Mag. (3) I, 1858 p. 123.

Eur. c; Liv; Ross. m. or.

Mad.

412. *Coleophora* Hb. 1818.

3631. *Juncicolella* Stt. Cat. Suppl. 7; Nat. Hist. IV, 58, t. 1, f. 1; Hein.-Wek. 534; Snell. II, 2 p. 807; Meyr. 650; *Infantilella* HS. 666, V p. 232; Frey Tin. 219.

Eur. c; Liv.

3632. **Nigricornis** Hein.-Wek. 534. Val.
3633. **Lariocella** Hb. 427; Dup. XI, 311, 3; Z. Is. 1839, 208; L. E. IV, 376; Stt. Nat. Hist. IV, 68, t. 1, f. 2; HS. 667, V p. 230; Frey 218; Hein.-Wek. 534; Snell. II, 2 p. 806; Meyr. 649; Jud.-Nitsche II p. 1041, t. 8, f. 17; *Lariocinella* Rtzlb. Forst.-Ins. II, 244, t. 15, f. 3. Eur. c. et s; Ped; Gal. m. alp.
3634. **Antennariella** HS. Corr. Ins. 1861 p. 135; Hein.-Wek. 535; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 185. Germ. s; Ter; Petrop.
3635. **Badiipennella** Dup. Sup. IV, 78, 14 p. 346; Z. L. E. IV, 401; HS. 680, V p. 235; Frey 225; Hein.-Wek. 535; Meyr. 649. Germ; Austr.-Hung; Angl; Belg; It. c; Cors; ?Graec.
3636. **Trigeminella** Fuchs Stett. e. Z. 1881 p. 462. Germ.
3637. **Kroneella** Fuchs Stett. e. Z. 1899 p. 183; *Trigeminella* Rbl. z. b. V. 1889 p. 322. Austr. inf.
3638. **Asthenella** Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 400, t. 11, f. 8. Gal. m.
3639. **Milvipennis** Z. Is. 1839, 208; L. E. IV, 403; HS. V p. 236; Frey 225; Hein.-Wek. 535; Snell. II, 2 p. 817. Eur. c. (exc. Angl.); Pont.
3640. **Lutipennella** Z. Is. 1838, 713; L. E. IV, 398; Dup. Sup. IV, 75, 1; HS. 676, V p. 235; Hein.-Wek. 536; Snell. II, 2 p. 814; Meyr. 648. Eur. c. et s; Dalm; Bith.
3641. **Limosipennella** Dup. Sup. IV, 75, 4; Z. L. E. IV, 406; HS. 677, V p. 235; Stt. Nat. Hist. IV, 102, t. 2, f. 2; Frey 226; Hein.-Wek. 536; Snell. II, 2 p. 816; Meyr. 649. Eur. c; Ross. s. oc; Suec; It. c; Dalm; Bith.
3642. **Ochripennella** Z. L. E. IV, 408; HS. 678, V p. 236; Frey 226; Stt. Nat. Hist. V p. 84, t. 12, f. 1; Hein.-Wek. 537; Snell. II, 2 p. 815. Eur. c. (exc. Angl.).
3643. **Flavipennella** HS. 675, V p. 234; Frey 224; Hein.-Wek. 537. Eur. c. m; Dalm; Bith.
3644. **Solitariella** Z. L. E. IV, 397; Dgl. Tr. E. S. Lond. (2) II, 81, t. 11, f. 3; Stt. Nat. Hist. IV, 112, t. 2, f. 3; Frey 225; HS. V p. 233; Hein.-Wek. 538; Snell. II, 2 p. 811; Meyr. 649. Eur. c; Ross. s. oc.
3645. **Olivacella** Stt. I. B. 223; Fologne Ann. S. Belg. 1860 p. 76, t. 1; Hein.-Wek. 538; Meyr. 649. Germ; Angl; Belg; Gal.
3646. **Lithargyrinella** Z. L. E. IV, 394; HS. V p. 234; Hein.-Wek. 538; *Solitariella* HS. 672. Alp. (Austr.).
3647. **Cornuta** Stt. Nat. Hist. IV p. 15; Hein.-Wek. 539. Germ. m. oc; Austr. inf.
3648. **Gryphipennella** Bouché Naturg. d. Ins. 131 (1834); Stt. Nat. Hist. IV, 90, t. 2, f. 1; Hein.-Wek. 539; Snell. II, 2 p. 810; Meyr. 647; *Lusciniaepennella* Z. L. E. IV, 390; HS. 673-4, V p. 233. Eur. c; Ross. s. oc; Suec.
3649. **Siccifolia** Stt. Ann. 1856, 37; Nat. Hist. IV, 80, t. 1, f. 3; Nolck. Fn. II, 649; Hein.-Wek. 540; Meyr. 647; *Betulifoliella* Stt. Ann. 1857 p. 134; ib. 1858 p. 115. Angl; Germ; ?Hisp. s.
3650. **Deviella** Z. Is. 1847, 888; L. E. IV, 395; HS. V p. 234. Sic.
3651. **Uliginosella** Glitz Stett. e. Z. 1872 p. 23; Hein.-Wek. 540. Germ. s. oc.
3652. **Orbitella** Z. L. E. IV, 385; Stt. I. B. 221 (non HS. Frey); Hein.-Wek. 541; Snell. II, 2 p. 809; Meyr. 648; *Wilkinsoni* Scott Tr. E. S. (2) V p. 411. Eur. c; Norv; Ross. s. oc.
3653. **Bifrontella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1891 p. 137. Gal. m.
3654. **Viminetella** Z. L. E. IV, 393 not; Stt. Nat. Hist. V, 190, t. 16, f. 1; Hein.-Wek. 541; Snell. II, 2 p. 808; Meyr. 648; *Orbitella* HS. 670, V p. 232; Frey 222; ?*Marinella* Hodgk. Entom. XIV p. 68. Eur. c; Ross. s. oc; Suec.
3655. **Rhododendri** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 188; Hein.-Wek. 542. Bav. Alp.

3656. **Idaeella** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 187; Hein.-Wck. 542; Schütze Stett. e. Z. 1897 p. 309. *Germ.*
3657. **Vacciniella** HS. Corr. Ins. 1861, 135; Hofm. Stett. e. Z. 1869, 114; Hein.-Wck. 542; Snell. II, 2 p. 807. *Germ; Bat; Fen.*
3658. **Glitzella** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 119; Nolck. Fn. II, 652; Hein.-Wck. 543; Bnks. Monthl. Mag. 1896 p. 145. *Germ; Alp; Angl; Liv; Norv.*
3659. **Vitisella** Gregson Zool. 1856, 5167; Stt. Ann. 1857 p. 106; Nat. Hist. V, 100, t. 12, f. 3; Hein.-Wck. 543; Snell. Tijds. XXXII p. 66; Meyr. 648. *Eur. c. et s; Gal. m. alp.*
3660. **Albisquamella** HS. V p. 235; Frey 225; Hein.-Wck. 543. *Helv. or. Alp.*
3661. **Binderella** Koll. Btr. Landesk. Oestr. II, 99 (1832); Dup. Sup. IV, 78, 9; HS. 920 a, V p. 232; Hein.-Wck. 543; Lusciniæpennella Z. Is. 1839, 208; Tgstr. Bidr. 143. *Germ; Austr; Helv; Hal; Ross. oc; Belg.*
3662. **Bicolorella** Stt. Ann. f. 1861 p. 89; Snell. Tijds. XVI p. 235; Vlind. II, 2 p. 813; Meyr. 648; Binderella Z. L. E. IV p. 388 (imago). *Angl; Bat; ?Germ.*
3663. **Fuscedinella** Z. L. E. IV, 383; HS. 669, V p. 231; Stt. I. B. 221; Frey 221; Hein.-Wck. 544; Snell. II, 2 p. 812; Meyr. 648; Binderella Z. L. E. IV p. 388 (larv.); Frey 221; Politella Scott Tr. E. S. (2) V p. 410, t. 17, f. 4; ?Metallicella Hodgk. Entom. 1892 p. 44. *Eur. c; Ross. oc.*
3664. **Nigricella** Stph. III. IV, 281; Stt. I. B. 221; Hein.-Wck. 545; Meyr. 647; Coræcipennella Hb. 208; HS. 671, V p. 232; Frey 220; Snell. II, 2 p. 812. *Eur. c. et m. (exc. Hisp., Graec.); Ross. s. oc; Bith; Arm; Jap.*
3665. **Paripennella** Z. Is. 1839, 208; L. E. IV, 211; HS. 665, V p. 230; Stt. Nat. Hist. V, 200, t. 16, f. 2; Hein.-Wck. 545; Snell. II, 2 p. 804; Meyr. 647. *Eur. c; Ross. s. oc; R. c; Dalm.*
3666. **Potentillæ** Elisha Monthl. Mag. XXI (1885) p. 254; Stt. ib. XXIV p. 231; Meyr. 647. *Angl.*
3667. **Ahenella** Hein. 546; Meyr. 646; Ledi Stt. Nat. Hist. V p. 210, t. 16, f. 3 a-c (larv.); Monthl. Mag. XVI p. 165. *Germ; Angl.*
3668. **Ledi** Stt. Nat. Hist. V, 210, t. 16, f. 3 (imago); HS. Corr. Ins. 1861 p. 107 (ex err. Sodi); Hein.-Wck. 546. *Germ; Austr; Liv.*
3669. **Fuscocuprella** HS. 920, f. V p. 230; Hein.-Wck. 546; Meyr. 647; Snell. Tijds. XI p. 356; Fuscociliella Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 25. *Eur. c.*
3670. **Aeripennis** Hein.-Wck. 547. *Ped; Norv.*
3671. **Aethiops** Hein.-Wck. 547. *Ped.*
3672. **Albitarsella** Z. L. E. IV, 378; Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) II, 79, t. 11, f. 1; HS. 668, V p. 230; Frey 219; Hein.-Wck. 548; Snell. II, 2 p. 805; Meyr. 646. *Eur. c; Liv; Gal. m.*
3673. **Pulmonariella** Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 593, t. 11, f. 7 (præc. var.?). *Gal.*
3674. **Alcyonipennella** Koll. Btr. Landesk. Oestr. II, 99; Dup. XI, 309, 12. 13; Z. L. E. IV, 208; Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) II, 80, t. 11, f. 2; HS. 624, V p. 229; Stt. Nat. Hist. V, 180, t. 15, f. 3; Hein.-Wck. 548; Snell. II, 2 p. 804; Meyr. 646. *Eur. (exc. reg. pol.); Bith.*
3675. **Fuscicornis** Z. Is. 1847, 37; L. E. IV, 207; Frey Tin. 204; ?Hein.-Wck. 549. *And; Maur; Bith; ?Germ. (Hein.).*
3676. **Frischella** L. S. N. ed. X, 541 no. 389; Z. L. E. IV, 209, not 1; Stt. I. B. 211. Hein.-Wck. 549; Meyr. 646; Trifolii Curt. B. E. IX, p. 391; ?Chalybeella Costa Fa. Nap. t. 5, f. 9; Z. L. E. IV, 212; Melilotella Scott Weekl. Int. VIII p. 108; Tr. E. S. (2) V p. 408, t. 17, f. 1; Bnks. Monthl. Mag. XXV p. 1. *Eur. c. (exc. Bat.); Lie; Succ; Hisp; Balc; As. min.*

3677. *Cuprariella* Z. Is. 1847, 36; L. E. IV, 206; Hein.-Wek. 549. *Austr.; Hung; Eur. m.; As. min.*
3678. *Amethystinella* Rag. Natural. III (1885) p. 167; Ann. S. Fr. 1887 p. 222, t. 5, f. 2, 3. *Arag; Gal. m.; Taur.*
3679. *Deauratella* Z. Is. 1846, 295; L. E. IV, 204; Tgstr. Bidr. 139; HS. 663, V p. 229; Frey 203; Hein.-Wek. 550; Snell. II, 2 p. 803; Meyr. 646. *Eur. c. et m.; Ross. oc; Suec; Pont; Pal.*
3680. *Spissicornis* Hw. 537; Curt. B. E. IX, 391; Stph. III. IV, 283, t. 41, f. 1; Wd. 1403; Fabriciella Vill. L. Ent. II, 527 (nom. praecoc.); Hein.-Wek. 550; Snell. II, 2 p. 803; Meyr. 645; Mayrella Z. Is. 1839, 206; L. E. IV, 200; Trochilipennella Costa Fn. Nap. t. 3, f. 6; Z. L. E. IV p. 204. *Eur. (exc. reg. pol. et ? Hisp.); Bith.*
3681. *Hieronella* Z. L. E. IV, 203; Mayrella Z. Is. 1847, 883. *Sic; Bith.*
3682. *Basimaculella* Mn. Wien. Mts. 1864, 189, t. 5, f. 3. *Bith; Taur.*
3683. *Chalcogrammella* Z. Is. 1839, 207; L. E. IV, 293; HS. 708, V p. 245; Stt. Ann. 1858, 93, f. 3; Nat. Hist. V, 92, t. 12, 2; Hein.-Wek. 550; Snell. II. 2 p. 823; Meyr. 651. *Eur. c.*
3684. *Femorella* Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 166. *Cors.*
3685. *Lixella* Z. L. E. IV, 231; HS. 713, V p. 245; Stt. Nat. Hist. IV, 132, t. 3, f. 2; Frey 206; Hein.-Wek. 552; Snell. II, 2 p. 823; Meyr. 651; Ornatipennella Stph. III. IV, 285; Dup. XI, 310, 2. *Eur. c; Liv; Suec; Pont.*
3686. *Tricolor* Wlsghm. Monthl. Mag. 1899 p. 201. *Angl.*
3687. *Ornatipennella* Hb. 199; Z. L. E. IV, 227; HS. 712, V p. 245; Frey Tin. 205; Stt. Nat. Hist. IV, 122, t. 3, 1; Hein.-Wek. 552. *Eur. c. m. et m. or; It. s. et c; Bith.*
3688. *Ochrea* Hw. Lep. Br. 533; Z. L. E. IV, 216; Stt. Nat. Hist. V, 108, t. 13, f. 1; HS. 709, V p. 245; Hein.-Wek. 551; Meyr. 651; Argentipennella Dup. XI, 310, 3 p. 564. *Eur. c. (exc. Bat.); It; Arm.*
- a) v. *Thuringiaca* Martini Bresl. e. Z. 1887 p. 61 (multo obscurior, al. ant. brunneo-infuscat). *Germ. c. s.*
3689. *Helianthemella* Mill. Ic. III, 131, t. 113, f. 1-5. *Gal. m. or.*
3690. *Necessaria* Stgr. Hor. XV (1880) p. 370. *Pont.*
3691. *Pechi* Baker Monthl. Mag. XXIV p. 256 (1888). *Maur.*
3692. *Falcigerella* Chr. Hor. IX (1872) p. 31, t. 2 A, f. 27. *Srp.*
3693. *Caucasica* Stt. Syr. 57; Ld. Ann. S. Belg. 1870, t. 2, f. 15. *Arm; Lyd.*
3694. *Amasiella* Stt. Syr. 56. *Pont.*
3695. *Vulpecula* Z. L. E. IV, 219; HS. V p. 245. *Austr. inf; Morav; Hung; Gal. m. or.*
3696. *Binotapennella* Dup. Sup. IV, 75, 3; Hein.-Wek. 553; Binotatella Z. L. E. IV, 224; HS. 714, V p. 246. *Austr. inf; Germ. m.*
3697. *Salicorniae* Hein.-Wek. 553; Stange Stett. e. Z. 1886 p. 284; Meyr. 650; Binotapennella Stt. I. B. p. 212. *Germ. s; Angl.*
3698. *Clypeiferella* Hofm. Stett. e. Z. 1871 p. 221, 328; Hein.-Wek. 554. *Germ; Austr. inf; Hung.*
3699. *Squalorella* Z. L. E. IV, 226; HS. V p. 246; Hein.-Wek. 554. *Germ; Hung; Srp.*
3700. *Stefanii* Joan. (J.) Bull. S. Fr. 1899 p. 331 (fig.); Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 59. *Sic.*
3701. *Serinipennella* Chr. Hor. IX (1872) p. 31, t. 2 A, f. 32. *Srp.*
3702. *Delibutella* Chr. Hor. IX (1872) p. 35, t. 2 A, f. 31. *Srp.*
3703. *Ballotella* F. R. 58 p. 154; Dup. Sup. IV, 76, 9 p. 314; Z. L. E. IV, 221; HS. 711, V p. 246; Hein.-Wek. 556. *Germ; Austr.-Hung; Ross. m. or; Dalm; Bith.*

3704. **Wockeella** Z. L. E. IV, 215; HS. 710, V p. 245; Frey 205; Stt. Nat. Hist. V, 118, t. 13, 2; Hein.-Wek. 555; Meyr. 650. *Eur. c. oc. (exc. Bat.); Gal. m; Bith; Pont.*
3705. **Onopordiella** Z. L. E. IV, 213; HS. 707, V p. 246. *Hung; Graec; Lyd.*
3706. **Phlomidella** Chr. Stett. e. Z. 1862, 222. *Srp.*
3707. **Botaurella** HS. Corr. Ins. II p. 143 (1861); Müschl. Berl. e. Z. 1866, 149. *Srp.*
3708. **Leucapennella** Hb. 205; Tr. IX, 2. 214; Dup. XI, 310, 9; Z. Is. 1839, 208; L. E. IV, 294; HS. V p. 238; Hein.-Wek. 555; Meyr. 650; Albifuscella Z. Is. 1839, 206; L. E. IV, 296; HS. 685, V p. 238. *Eur. c. (exc. Bat.) et m. (exc. Ib.); Liv; Bith; Tura.*
3709. **Crepidinella** Z. Is. 1847, 885; L. E. IV, 298; HS. V p. 238. *Sic.*
3710. **Lattivitella** Ersch. Hor. XII. (1877) p. 346; Mém. Rom. VI t. 16, f. 11. *Sib. or. (Irkutsk).*
3711. **Niveicostella** Z. Is. 1839, 208; Dup. Sup. IV, 87, 3; HS. 681, V p. 236; Frey 210; Hein.-Wek. 556; Meyr. 654. *Eur. c. (exc. Bat.); Suec; Dalm.*
3712. **Albicostella** Dup. Sup. IV, 75, 2; Z. L. E. IV, 275; HS. 682, V p. 237; Hein.-Wek. 557; Marginatella HS. 683, V p. 238; Corr. Ins. p. 133. *Germ; Austr.-Hung; Belg; It; Dalm; Bith.*
3713. **Orotavensis** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI, 1896 p. 137, t. 3, f. 16. *Ten.*
3714. **Mongetella** Chrét. Natural. 1900 p. 69. *Pyr. or.*
3715. **Bilineella** HS. 910, V p. 258; Hein.-Wek. 557; Argenti-limbella Mill. Cat. rais. 355; Ann. Sc. Cannes 1879 t. 6, f. 1. *Austr; Gal. m.*
3716. **Discordella** Z. L. E. IV, 301; HS. V p. 239; Frey 210; Stt. Nat. Hist. IV, 178, t. 5, 1; Hein.-Wek. 558; Snell. II, 2 p. 820; Meyr. 654. *Eur. c.*
3717. **Genistae** Stt. Ann. 1857, 104; Nat. Hist. IV, 188, t. 5, f. 2; Hein.-Wek. 558; Snell. II, 2 p. 819; Meyr. 654. *Eur. c.*
3718. **Bilineatella** Z. L. E. IV, 272; HS. 690, V p. 239; Hein.-Wek. 559; Snell. II, 2 p. 818; Coverdale Ent. 1885 p. 227. *Germ; Austr; Hung; Gal; Bat; Suec.*
3719. **Saturatella** Stt. Zool. 1850, App. 93; I. B. 216; Meyr. 653; Tinctoriella Coverdale Ent. 1885 p. 225 (praec. var. obscura?). *Angl.*
3720. **Acrisella** Mill. Pet. Nouv. 1872 p. 172; Chrét. Natural. 1900 p. 69. *Gal. m; Ter. m; Ill.*
3721. **Trientella** Chr. Hor. IX (1872) p. 31, t. 2 A, f. 33. *Srp.*
3722. **Serenella** Z. L. E. IV, 269; HS. 692, V p. 240; Frey 208; Stt. Nat. Hist. IV, 196, t. 5, f. 3; Hein.-Wek. 559. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); Fen; It. c; Dalm.*
3723. **Tristella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 362. *Pont.*
3724. **Siliqueella** Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 399, t. 11, f. 9. *Gal. m.*
3725. **Squamella** Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 6, t. 1, f. 26; Lafaury ib. p. 415. *Gal. or.*
3726. **Arenariella** Z. Stett. e. Z. 1865, 43; Hein.-Wek. 560. *Germ. s. or.*
3727. **Onobrychiella** Z. L. E. IV, 271; HS. 686, V p. 238; Stgr. Hor. VII p. 276; Hein.-Wek. 561. *Germ. m. or; Austr.-Dalm; ? Graec; Bith.*
3728. **Lutatiella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 253. *And.*
3729. **Phlomidis** Stt. Syr. 57. *Pont.*
3730. **Longicostella** Stt. Syr. 51. *Pal.*
3731. **Trifariella** Z. L. E. IV, 257; HS. 691, V p. 240; Stt. Nat. Hist. V, 164, t. 15, f. 1; Hein.-Wek. 561. *Germ; Austr; Hung; Dalm.*
3732. **Attalicella** Z. Stett. e. Z. 1871 p. 77. *Srp.*
3733. **Flaviella** Mn. Wien. Mts. 1857, 182; Hein.-Wek. 562. *Carn; Dalm.*

3734. *Oriolella* Z. L. E. IV, 258; HS. 694, V p. 240; Hein.-Wek. 562. *Austr; Carn; Hung.*
3735. *Laticostella* Mn. Wien. Mts. 1859, 175. *Sic; Bith; Pal.*
3736. *Quadrifariella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 373. *Srp.*
3737. *Fringillella* Z. Is. 1839, 208; L. E. IV, 302; HS. 698, V p. 242; Hein.-Wek. 563. *Austr; Hung; Pont.*
3738. *Confusa* Stgr. Hor. XV (1880) p. 372. *Pont.*
3739. *Rectilineella* F. R. Stett. e. Z. 1843, 146, not.; Z. L. E. IV, 305; HS. 697 a, b, V p. 242; Frey 211; Hein.-Wek. 563. *Alp.*
3740. *Tauricella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 374. *Taur.*
3741. *Niveistrigella* Hein.-Wek. 564. *Val.*
3742. *Nubivagella* Z. L. E. IV, 309, not.; Frey 212; Hein.-Wek. 564. *Alp.*
3743. *Tractella* Z. L. E. IV, 308; HS. V p. 242; Frey 212; Hein.-Wek. 565. *Alp.*
3744. *Saponariella* Heeger Is. 1848, 342, t. 6; Z. L. E. IV, 309; HS. 700, V p. 242; Hein.-Wek. 565; Ocymoidella Rondani Bull. S. It. VIII p. 23, t. 1, f. 15. *Germ; Austr; Hung; Gal. m; It. c; Dalm.*
3745. *Musculella* Mühlig Stett. e. Z. 1864, 102; Hein.-Wek. 566. *Germ. m. oc.*
3746. *Fretella* Z. Is. 1847, 887; L. E. IV, 312; HS. 915, V p. 243; Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 59; Pabulella Z. l. c. *Sic; Dalm; Graec; Bith; Maur.*
3747. *Striolatella* Z. L. E. IV, 313; HS. V p. 251; Hein.-Wek. 566. *Austr; Hung.*
3748. *Biseriatella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 255; HS. n. Schm. 102. *And.*
3749. *Vestalella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254; HS. Corr. Ins. 143. *And.*
3750. *Parthenica* Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 59. *Maur.*
3751. *Stramentella* Z. L. E. IV, 274; Hein.-Wek. 567; Canariella HS. 688, V p. 238. *Austr. inf; Hung; Ross. m. or; Bith.*
3752. *Univittella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 368. *Lygd.*
3753. *Gallipennella* Hb. 202; Z. L. E. IV, 263; HS. 684, V p. 237; Hein.-Wek. 567. *Eur. c. m; Succ. m; It. s; Ross. m. or; Bith; Pont.*
3754. *Coronillae* Z. L. E. IV, 265; HS. V p. 239; Hein.-Wek. 568; Gallipennella Tr. IX, 2. 215, X, 3. 218; Z. Is. 1839, 207; Coronillella HS. 689. *Eur. c. m; Dalm; Ross. m. or.*
3755. *Colutella* F. E. S. III, 2. 337, 24; Z. L. E. IV, 242; HS. 687, V p. 238; Hein.-Wek. 568. *Austr. inf; Hung; Gal.*
3756. *Ochistrigella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 40. *And.*
3757. *Vulnerariae* Z. Is. 1839, 207; HS. 693, V p. 240; Hein.-Wek. 569; Meyr. 653; Icterella Dup. XI, 310, 12; ? Albicosta HS. 917-8. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Cors; Sic; Dalm; Bith.*
3758. *Defessella* HS. 889, V p. 241; Hein.-Wek. 569. *Germ. m.*
3759. *Vicinella* Z. L. E. IV, 251; HS. 916, V p. 241; Hein.-Wek. 570. *Germ. m. or; Austr; Hung; Hal; Gal. m; It; Dalm; Graec.*
3760. *Ononidella* Mill. Ann. Sc. Cannes 1879 p. 3, t. 5, f. 4, 5; Lafaury Ann. S. Fr. 1885 p. 416. *Gal. m.*
3761. *Infibulatella* Hofm. Stett. e. Z. 1874 p. 318; Hein.-Wek. 570. *Germ. m. oc.*
3762. *Fuscociliella* Z. L. E. IV, 250; HS. 695, V p. 241; Hein.-Wek. 570. *Germ. m; Austr; It. c; Dalm; Bith.*
3763. *Medicaginis* HS. Corr. Ins. II p. 142 (1861); Hein.-Wek. 571. *Germ. oc. c.*
3764. *Roessleri* Hein.-Wek. 572; Tanaceti Rössl. Verz. 267. *Germ. oc; Gal. m.*

3765. **Congeriella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254; Stt. South. Eur. 225; Chrét. Natural. 1900 p. 69.
3766. **Partitella** Z. L. E. IV, 248; HS. 696, V p. 241; Hein.-Wek. 572; Fuchs Stett. e. Z. 1886 p. 73.
3767. **Cartilaginella** Chr. Hor. IX (1872) p. 33, t. 2 A, f. 30.
3768. **Albicosta** Hw. Lep. Br. 535; Curt. B. E. XV, 687; Z. L. E. IV, 255; Stt. Nat. Hist. IV, 260, t. 8, f. 1; Snell. II, 2 p. 820; Meyr. 654.
3769. **Semicinerea** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 253.
3770. **Pyrrhulipennella** Z. Is. 1839, 206; L. E. IV, 253; HS. 699, V p. 241; Stt. Nat. Hist. IV, 252, t. 7, f. 3; Hein.-Wek. 573; Snell. II, 2 p. 821; Meyr. 653.
3771. **Bivittella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 363.
3772. **Ditella** Z. L. E. IV, 247; HS. 701, V p. 243; Stt. Nat. Hist. V, 126, t. 13, f. 3; Hein.-Wek. 573.
3773. **Confluella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII, 1892 p. 278, t. 17, f. 15.
3774. **Vibicigerella** Z. Is. 1839, 206; L. E. IV, 244; Dup. XI, 310, 11; HS. 702, V p. 243; Hein.-Wek. 574; Meyr. 653.
3775. **Astragalella** Z. L. E. IV, 243; HS. 703, a, b, c, V p. 243; Hein.-Wek. 574; Fimbriosella HS. Corr. Ins. 142.
3776. **Echinella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 364.
3777. **Gypsophilae** Chr. Stett. e. Z. 1862, 223.
3778. **Caelepipennella** Z. Is. 1839, 206; L. E. IV, 238; HS. 704, V p. 244; Stt. Nat. Hist. V, 22, t. 9, f. 3; Hein.-Wek. 575.
3779. **Similis** Stgr. Hor. XV (1880) p. 366.
3780. **Simillima** Stgr. Hor. XV (1880) p. 367.
3781. **Propinqua** Stgr. Hor. XV (1880) p. 367 (praec. var.?).
3782. **Craccella** Valet Compt. Rend. 1835 p. 101; Chrét. Natural. 1888 p. 262; Lugduniella Stt. Nat. Hist. IV, 278, t. 8, f. 3.
3783. **Valesianella** Z. L. E. IV, 241; Frey 207; Hein.-Wek. 576; ?Plusiella Const. Ann. S. Fr. 1865 p. 198, t. 7, f. 15.
3784. **Polonicella** Z. Stett. e. Z. 1865, 46; Hein.-Wek. 576.
3785. **Argyrella** HS. n. Schm. 157 p. 31; Chr. Stett. e. Z. 1867, 245.
3786. **Conspicuellla** Z. L. E. IV, 236; HS. 705, V p. 244; Frey 207; Stt. Nat. Hist. V, 12, t. 9, f. 2; Hein.-Wek. 577; Meyr. 652; ?Lantosquella Mill. Cat. rais. 352.
3787. **Solenella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 252; HS. n. Schm. 100 p. 17; Hein.-Wek. 577.
3788. **Vibicella** Hb. 308; Z. L. E. IV, 232; HS. 706, V p. 244; Stt. Nat. Hist. V, 2, t. 9, f. 1; Hein.-Wek. 578; Snell. II, 2 p. 822; Meyr. 652; Vibicipennella Tr. IX, 2, 217, X, 3, 219; Dup. XI, 310, 1; Ev. F. V. U. 603.
3789. **Spumosella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 252; HS. n. Schm. 101; Chrét. Natural. 1900 p. 69.
3790. **Giraudi** Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 596, t. 11, f. 6; Mill. Cat. rais. 353.
3791. **Currucipennella** Z. Is. 1839, 207; L. E. IV, 286; HS. 694, V p. 248; Frey 209; Stt. Nat. Hist. IV, 150, t. 4, 1; Hein.-Wek. 579; Snell. II, 2 p. 837; Meyr. 652; Tristrigella Hein.-Wek. 580.

Gal. m; And.

Austr; Germ. c. et m; Liv.

Srp.

Brit; Bat.

And.

Eur. c. et m; Ross. s. oc; Norv. m; Bith.

Pont; Hyrc.

Germ; Austr; Hal; Dan; Eur. m; Maur. Can.

Germ; Austr; Angl; Fen; Liv; Ped.

Austr; Hal; Hung; Bith.

Pont; Hung.

Srp.

Germ; Austr; Hal; Dan; Liv; Gal. m. or; Cors; Bith.

Pont.

Dalm.

Syr.

Gal. m; Hung; Lyd.

Val.

Germ. s. or.

Srp.

Eur. c. (exc. Bat.); Gal. m; Liv; Norv. m.

Teriol. m. val; And.

Eur. c; Liv; Ped; Carn; Dalm; Bith.

And; Gal. m. (Mill.).

Gal. m.

Eur. c; Ross. s. oc; It. c; Dalm; Bith.

3792. **Zelleriella** Hein. Bresl. e. Z. 1854 p. 5; Hein.-Wek. 579. *Germ. s. oc; Austr. inf.*
3793. **Nemorum** Hein. Bresl. e. Z. 1854 p. 6; Hein.-Wek. 581. *Germ. s.*
3794. **Palliatella** Zk. Germ. Mag. III, 40; Z. L. E. IV, 282; HS. 906, V p. 257; Hein.-Wek. 581; Snell. II, 2 p. 838; Meyr. 652; Palliipennella Tr. IX, 2, 212, X, 3, 218; Ardeaepennella Scott Tr. E. S. (2) V p. 410, t. 17, f. 3. *Eur. c; Ross. s. oc; It. s. et c.*
3795. **Coarctella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 253. *And.*
3796. **Ibipennella** Z. L. E. IV, 285; HS. V p. 257; Stt. Ann. 1858, 92; Hein.-Wek. 582; Snell. II, 2 p. 839; Meyr. 652. *Eur. c.*
3797. **Betulella** Hein.-Wek. 583; Wck. Bresl. e. Z. 1884 p. 61; Ibipennella Stt. Nat. Hist. IV p. 158, t. 4, f. 2 (praec. var. ?). *Germ.*
3798. **Büttneri** Rössl. Schppfl. 307. *Germ. oc.*
3799. **Anatipennella** Hb. 186; Tr. IX, 2, 211, X, 3, 217; Stt. Nat. Hist. IV, 166, t. 4, 3; Hein.-Wek. 583; Snell. II, 2 p. 840; Meyr. 651; Tiliella Z. L. E. IV, 278 (pr. p.); HS. 907, V p. 257; Frey 208; ?Schrk. Fn. B. II, 107. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ped.*
3800. **Albidella** HS. V p. 258; Snell. II, 2 p. 841; Sorhag. Ill. Ztschr. Ent. V p. 113; Tiliella Z. L. E. IV p. 278 (pr. p.). *Austr; Germ; Bat.*
3801. **Albipennella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 359. *Pont.*
3802. **Hemerobiella** Sc. Ent. Carn. no. 650; F. R. 69, 70, 1 p. 195; Z. L. E. IV, 374; HS. 908, V p. 258; Stt. Nat. Hist. V, 74, t. 11, 3; Hein.-Wek. 584; Snell. II, 2 p. 842; Meyr. 650; Anseripennella Hb. 319; Tr. IX, 2, 221, X, 3, 220; Dup. XI, 310, 10. *Eur. c; Ross; Norw. m; It. s. et c.*
3803. **Unipunctella** Z. L. E. IV, 404; HS. 909, V p. 258; Hein.-Wek. 584; Nigrostigmatella Heeger Sitzb. Ak. Wiss. Wien X, 1853 p. 479, t. 6; Zelleri Now. En. 212; M. S. N. 27, t. 1, f. 10. *Germ; Austr; Hal; Hung.*
3804. **Incanella** Tgstr. Bidr. 140. *Fen.*
3805. **Murinella** Tgstr. Bidr. 140; Cat. p. 359. *Fen.*
3806. **Solidaginella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254. *And.*
3807. **Struella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 254; HS. n. Schm. 103. *Hisp.*
3808. **Setipalpella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 360. *Pont.*
3809. **Auricella** F. E. S. III, 2, 300; Z. L. E. IV, 289; HS. 715, V p. 247; Frey 209; Stt. Nat. Hist. V, 146, t. 14, 2; Hein.-Wek. 585. *Eur. c. m; Liv; Gal. m; It. s; Dalm.*
3810. **Plurifoliella** Chrét. Bull. S. Fr. 1896 p. 190. *Maur.*
3811. **Brevipalpella** Wck. Bresl. e. Z. 1874 p. 80; Hein.-Wek. 586. *Sil.*
3812. **Serpylletorum** Hering Stett. e. Z. 1889 p. 305. *Germ. s.*
3813. **Virgatella** Z. L. E. IV, 291; HS. 717, b. V p. 247; Stt. Nat. Hist. V, 136, t. 14, 1; Hein.-Wek. 586; Snell. II, 2 p. 825; Auricella Z. Is 1839, 207; Dup. Sup. IV, 75, 5. *Germ; Austr; Hal; Bat; Carn; It. c; Bith.*
3814. **Serratulella** HS. 717, V p. 247; Stt. Nat. Hist. V, 156, t. 14, 3; Hein.-Wek. 587. *Germ. m; Tura.*
3815. **Chamaedryella** Stt. Nat. Hist. IV, 270, t. 8, 2; Hein.-Wek. 587. *Germ. m; Austr; Styr; Gal; Sic; Dalm.*
3816. **Didymella** Chrét. Bull. S. Fr. 1899 p. 146. *Gal.*
3817. **Santolinella** Const. Ann. S. Fr. 1890 p. 11, t. 1, f. 8, 8a. *Cors.*
3818. **Conyzae** Z. z. b. V. 1868, 623; Hein.-Wek. 588; Meyr. 653. *Germ; Car; Angl; Gal. m.*
3819. **Diffinis** Stgr. Hor. XV (1880) p. 361. *Pont.*

3820. **Onosmella** Brahm Scriba Btr. II, 133, t. 9, f. 7, 8; Z. L. E. IV, 314; HS. 716 a. b, V p. 246; Stt. Nat. Hist. IV, 232, t. 7, 1; Hein.-Wck. 588; Snell. II, 2 p. 824; Meyr. 655; *Struthionipennella* Tr. IX, 2, 219; ?Hb. 209. *Eur. (exc. reg. pol. et Graec.).*
3821. **Hispanicella** Möschl. Berl. e. Z. 1866, 163. *And.*
3822. **Lineolea** Hw. Lep. Br. 534; Stt. Nat. Hist. IV, 242, t. 7, 2; Hein.-Wck. 589; Meyr. 655; *Crocogrammos* Z. L. E. IV, 325; HS. 891, V p. 251. *Eur. c. (exc. Bat.); Dalm.*
3823. **Calycotomella** Stt. South. Eur. 225; *Sarothamni* Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 77. *Germ. m. oc; Gal. m; Cast.*
3824. **Ventifuga** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 166. *Cors.*
3825. **Therinella** Tgstr. Bidr. 141; Z. L. E. IV, 319; HS. 888, V p. 250; Frey 212; Nolck. Fn. II, 667; Hein.-Wck. 591; Snell. II, 2 p. 830; Meyr. 656; *Trochilella* Dup. Sup. IV, 75, 10. *Eur. c; Ross. oc; Scand. m; Dalm; Bith.*
3826. **Pratella** Z. Stett. e. Z. 1871 p. 78, t. 2, f. 6; Hein.-Wck. 591. *Germ; Austr.*
3827. **Striatipennella** Z. L. E. IV, 324; Nolck. Fn. II p. 686; Hein.-Wck. 592; ?Tgstr. Bidr. 142. *Austr; ? Fen.*
3828. ?**Lineatella** Tgstr. Bidr. 141; Anm. 186. *Fen.*
3829. **Troglodytella** Dup. Sup. IV, 75, 12; Z. L. E. IV, 322; HS. 893, V p. 249; Frey 213; Nolck. Fn. II, 669; Hein.-Wck. 592; Snell. II, 2 p. 829; Meyr. 656; *Ramosella* Z. L. e; HS. V p. 250; Frey L. c; *Linosyridella* Fuchs Stett. e. Z. 1880 p. 113, 247, 1881 p. 464; ?*Maritimella* (Stt.) Machin Ent. 1884 p. 87; ?*Otidipennella* Hb. 433; HS. 880, V p. 250 (spec. valde variab.). *Eur. c; Ross. s. oc; Gal. m; Dalm.*
3830. **Inulae** Hein.-Wck. 593; Jourdeuille Ann. S. Fr. 1888 p. 66; Meyr. 656; ?*Taeniipennella* HS. 879, V p. 249. *Germ; Austr; Gal; Angl.*
3831. **Bornicensis** Fuchs Stett. e. Z. 1886 p. 73. *Germ. oc.*
3832. ?**Alpicola** Hein.-Wck. 594. *Helv.*
3833. **Lineariella** Z. L. E. IV, 329; HS. 882-6, V p. 250; Hein.-Wck. 594. *Germ; Austr. (alp.); Norv; It. c; Dalm; Bith.*
3834. **Praecursella** Z. Is. 1847, 886; L. E. IV, 331; HS. 913, V p. 249. *Sic.*
3835. **Obtectella** Z. L. E. IV, 333; HS. 914, V p. 247. *Sic.*
3836. **Stachelinella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1891 p. 138. *Gal. m.*
3837. **Chrysanthemi** Hofm. Stett. e. Z. 1869, 107; Hein.-Wck. 595. *Bav.*
3838. **Pappiferella** Hofm. Stett. e. Z. 1860, 109; Hein.-Wck. 595; *Filaginella* Fuchs Stett. e. Z. 1881 p. 465, 1897 p. 333. *Germ; Austr. inf; Hal.*
3839. **Fuscolineata** Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 168. *Cors.*
3840. **Murinipennella** Dup. Sup. IV, 87, 6 p. 484; Z. L. E. IV, 334; HS. 881, V p. 249; Frey 214; Stt. Nat. Hist. V, 30, t. 10, 1; Hein.-Wck. 596; Snell. II, 2 p. 827; Wood Monthl. Mag. 1892, 169, t. 4, 3 (genit.); Meyr. 659. *Eur. c; Ross. s. oc; Scand. m; Dalm.*
3841. **Algidella** Stgr. Stett. e. Z. 1857, 278. *Isl.*
3842. **Sylvaticella** Wood Monthl. Mag. 1892 p. 118, 283, t. 4, 1, 1 (genit.); Meyr. 659. *Angl.*
3843. **Alticolella** Z. L. E. IV p. 341; Wood Monthl. Mag. 1892 p. 120, t. 4, f. 2 (genit.); Meyr. 659. *Germ; Austr; Angl.*
3844. **Glaucicolella** Wood Monthl. Mag. 1892 p. 118, 172, t. 4, f. 5 (genit.); Meyr. 659. *Angl.*

3845. **Caespititiella** Z. Is. 1839, 208; L. E. IV, 338; HS. 877-8, V p. 248; Frey 214; Stt. Nat. Hist. IV, 206, t. 6, 1; Hein.-Wck. 597; Snell, II, 2 p. 826; Wood Monthl. Mag. 1892, 170, t. 4, 4 (genit.); Meyr. 659; Sternipennella Zett. Ins. Lap. 1011 (genit.); Lacunaecolella Dup. Sup. IV, 87, 12; (Lacunic.) Z. L. E. IV, 343; HS. 890. *Eur. c. et s.; It. c.; ? Lusit.; ? Maur.*
3846. ?**Lassella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 255. *And.*
3847. **Obtusella** Stt. Ann. f. 1874 p. 162; Meyr. 660. *Angl.; Gal.*
3848. **Adjunctella** Hodgk. Monthl. Mag. XVII (1882) p. 189; Ent. XV p. 36; Fletcher Monthl. Mag. XXIV p. 15; Meyr. 660; Paludicola Stt. Monthl. Mag. XXII p. 9. *Angl.*
3849. **Agrammella** Wood Monthl. Mag. 1892 p. 283; Meyr. 660. *Angl.*
3850. **Nutantella** Mühlig & Frey Züricher Vierteljahrschrift 1857, II p. 10; Nolck. Fn. II, 674; Hein.-Wck. 598; Meyr. 655; Inflatae Stt. Ann. 1857 p. 105; Nat. Hist. IV p. 224, t. 6, f. 3; Nolck. Fn. II, 666; Amphibiella Gn. Ann. S. Fr. 1876 p. 505. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv.*
3851. **Derivatella** Z. L. E. IV, 327; HS. 892, V p. 248. *Sic.*
3852. **Atlanticella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI, 1896 p. 138. *Can.*
3853. **Drymidis** Mn. Wien. Mts. 1857, 183. *Hung. lit.*
3854. **Apicella** Stt. Ann. 1858, 93; Nolck. Fn. II, 671; Snell. II, 2 p. 828; Meyr. 655. *Germ. s.; Angl.; Bat.; Liv.*
3855. **Silenella** HS. V, 252; Nolck. Fn. 673; Hein.-Wck. 598; Dianthi HS. 920, d. *Germ.; Austr.; Gal.; Norv. m.*
3856. **Robustella** Fuchs Stett. e. Z. 1895 p. 40. *Germ. oc.*
3857. **Graminicolella** Hein.-Wck. 599; Nolck. Fn. II p. 673; Stt. Ann. f. 1870 p. 13; Snell. II, 2 p. 832; Meyr. 556. *Germ.; Bat.; Angl.; Liv.*
3858. **Tripoliella** Hodgk. Entom. VIII (1875) p. 55; Meyr. 656. *Angl.*
3859. **Ciconiella** HS. 895, V p. 252; Wck. Bresl. e. Z. 1876 p. 40; Tritici Lindemann Bull. M. 1881, III p. 39; Sorh. Ent. Nachr. 1884 p. 209; Hofm. Stett. e. Z. 1889 p. 278. *Eur. c. (exc. Angl.); Ross.; Dalm.*
3860. **Dianthi** HS. V p. 252; Hein.-Wck. 600. *Germ.; Austr.; Gal.; Hal.; Fen.*
3861. **Millefolii** Z. L. E. IV, 360; HS. 897-9, V p. 253; Stt. Nat. Hist. V, 66, t. 11, 2; Hein.-Wck. 600. *Germ.; Hal.; Fen.; Liv.*
3862. **Strigiferella** Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 179, t. 10, f. 1, 1a. *Sib. or. (Irkutsk).*
3863. **Odorariella** Mühlig & Frey Züricher Vierteljahrschrift 1857, 26; Stt. Nat. Hist. V, 172, t. 15, 2; Hein.-Wck. 601. *Germ. c. oc.*
3864. **Succursella** HS. 887, V p. 254; Becker Ann. S. Belg. 1861 p. 54, t. 2, f. 4; Hein.-Wck. 601; Artemisiae HS. 920, b. *Germ.; Austr.; Cors.*
3865. **Absinthii** Hein.-Wck. 602. *Germ. s.*
3866. **Directella** Z. L. E. IV, 366; HS. 919, V p. 253; Hein.-Wck. 603. *Germ.; Austr.-Hung.; Dalm.; Dan.; Liv.; Fen.*
3867. **Asperginella** Chr. Hor. IX (1872) p. 31, t. 2 A, f. 28. *Srp.*
3868. **Settari** Wck. Bresl. e. Z. 1877 p. 45; Lafaury Ann. S. Fr. 1885 p. 417 (larv.). *Ter. m.; Gal. or.*
3869. **Aequalella** Chr. Hor. IX (1872) p. 32, t. 2 A, f. 29. *Srp.*
3870. ?**Scolopacinella** Wallgr. Öfvers. K. V. Ak. Förh. 1859 p. 171. *Succ.*
3871. **Gnaphalii** Z. Is. 1839, 207; L. E. IV, 357; Stt. Nat. Hist. V, 58, t. 11, 1; Hein.-Wck. 603; Gnaphaliella HS. 904, V p. 256. *Germ.; Austr.-Hung.; Fen.; Succ.*
3872. **Breviuscula** Stgr. Hor. XV (1880) p. 377. *Pont.*

3878. *Hermanniella* Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 167. *Cors.*
3874. ?*Cistorum* Peyer. Pet. Nouv. II 1870 p. 58; Ann. S. Fr. 1872 p. 199, t. 6, f. 9. *Gal. m.*
3875. *Muehligella* Hein.-Wck. 604. *Germ. oc.*
3876. *Arefactella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 255. *And.*
3877. *Fulvosquamella* HS. 912, V p. 249; Frey 216; Hein.-Wck. 605; Wck. Bresl. e. Z. 1877 p. 47; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 153. *Sum. Alp; Cauc.*
3878. ?*Collina* Frey Lep. 398. *Helv.*
3879. *Otitae* Z. Is. 1839, 207; L. E. IV, 344; HS. 911, 920, a, V p. 254; Stt. Nat. Hist. IV, 142, t. 3, f. 3; Hein.-Wck. 605; Snell. II, 2 p. 831. *Eur. c. (exc. Angl.); Liv; Gal. m; It. c.*
3880. *Macrobiella* Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 7, t. 1, f. 27. *Gal. m.*
3881. *Argentula* Z. L. E. IV, 368; Stt. Nat. Hist. V, 38, t. 10, f. 2; HS. 896, V p. 254; Hein.-Wck. 606; Snell. II, 2 p. 834; Meyr. 657. *Eur. c; Liv; Suec; Dalm.*
3882. *Frankii* Schmid Corr. XL (1887) p. 160. *Bav.*
3883. *Tanaceti* Mühlig Stett. e. Z. 1865, 182; Hein.-Wck. 607. *Germ; Dan.*
3884. *Achaenivora* Hofm. Corr. XXXI (1877) p. 28. *Germ. c.*
3885. *Granulatella* Z. L. E. IV, 371; Hein.-Wck. 607; Albicans Z. l. c. 372; ?*Obscenella* HS. 902, V p. 256. *Belg; ? Ross. s. oc; ? Dalm.*
3886. *Simillimella* Fuchs Stett. e. Z. 1881 p. 467; ib. 1895 p. 41 (praec. var.?). *Germ. oc.*
3887. *Kyffhusana* Petry Stett. e. Z. 1898 p. 394. *Germ. c.*
3888. *Albicella* Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 8, t. 1, f. 28. *Gal. m. or.*
3889. *Leucogrammella* HS. V p. 258; Corr. Ins. p. 143; Niveiciliella Hofm. Corr. XXXI (1877) p. 29. *Alp; Austr; Bav.*
3890. *Granulosella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 379. *Pont; ? Maced.*
3891. *Artemisicolella* Brd. Mém. de la Soc. d'émulation de Doubs, 1854; Hein.-Wck. 608; Meyr. 658; Albicans HS. 920, e, V p. 255 (non Z.); Stt. Nat. Hist. V, 48, t. 10, 3. *Germ; Morav; Gal; Angl.*
3892. *Artemisiella* Scott Tr. E. S. (2) V p. 409, t. 17, f. 2; Stt. Ann. 1861 p. 89; Meyr. 658. *Angl; Hib.*
3893. *Virgaureae* Stt. Ann. 1857, 105; Nat. Hist. IV, 216, t. 6, 2; Hein.-Wck. 608; Snell. II, 2 p. 833; Meyr. 657; Albicans Frey 217; ?HS. 900. *Eur. c.*
3894. *Asteris* Mühlig Stett. e. Z. 1864, 162; Hein.-Wck. 609. *Germ. m; Austr. inf; Morav; Car.*
3895. *Artemisiae* Mühlig Stett. e. Z. 1864, 163; Hein.-Wck. 610. *Germ. m; Austr. inf; ? Liv.*
3896. *Corsicella* Wlsghm. Monthl. Mag. 1898 p. 167. *Cors.*
3897. *Squamosella* Stt. Ann. 1856, 37; Meyr. 657. *Angl.*
3898. *Dubiella* Baker Monthl. Mag. XXIV p. 256 (1887). *Maur.*
3899. *Mediostrigata* Frey Lep. 398; Wck. Jhrsb. Schles. Ges. 1880 p. 204. *Helv.*
3900. *Brigensis* Frey Lep. 398. *Helv.*
3901. *Albulae* Frey Lep. 399. *Helv.*
3902. *Punctulatella* Z. L. E. IV, 373. *Gal. m.*
3903. *Camphoromella* Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 9, t. 1, f. 29 (praec. synonym.?). *Gal. m.*

3904. **Laripennella** Zett. Ins. Lap. 1011; Hein.-Wek. 610; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 153; Meyr. 657; *Annulatella* Tgstr. Bidr. 143; Z. L. E. IV, 348; HS. 901, V p. 255; Snell. II, 2 p. 835. *Eur. c. et s.*
3905. ? **Versurella** Z. L. E. IV, 352; ? Nolek. Fn. II p. 683; *Agricolella* Fuchs Stett. e. Z. 1886 p. 78 (praec. var.?). *Germ.*
3906. **Miserella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 380. *Pont.*
3907. **Luteolella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 380. *Pont.*
3908. **Flavaginella** Z. Is. 1846, 295; Tgstr. Bidr. 143; Hein.-Wek. 611; Snell. II, 2 p. 836; Meyr. 658; ? Pr. Dorset Field Club X p. 197, t. 1, f. 5; *Punctipennella* Tgstr. Bidr. 142; Z. L. E. IV, 356; *Sternipennella* Wallgr. Öfvers. K. V. Ak. Förh. 1859 p. 170. *Eur. c. et s.*
3909. **Maeniaceella** Stt. Monthl. Mag. XXIV (1887) p. 42; *Muehligiella* Stt. ib. p. 14; Meyr. 658; *Flavaginella* Schmid Corr. XL p. 161 (larv.); Fletcher Monthl. Mag. XXIV p. 13 (larv.). *Angl.; Germ.*
3910. ? **Motacillella** Z. L. E. IV, 355; HS. 903, V p. 256; Hein.-Wek. 611. *Germ.; Austr.; Hal.*
3911. **Occatella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 376. *And; Srp; Pont.*
3912. **Salinella** Stt. Ann. 1859, 154; ? Machin Entom. XVI p. 18; Meyr. 658. *Angl.*
3913. **Longicornella** Const. Ann. S. Fr. 1893 p. 401, t. 11, f. 10. *Gal. m. or.*

413. **Goniodoma** Z. 1849.

3914. **Auroguttella** F. R. 86-7 p. 253; Dup. Sup. IV, 76, 12; Z. L. E. IV, 410; HS. V p. 218; Hein.-Wek. 612. *Austr.; Hung; Gal; Srp.*
3915. **Millierella** Rag. Bull. S. Fr. 1882 p. 149; Mill. Nat. Sic. 1884 p. 12, t. 1, f. 8, 9; Const. Monthl. Mag. XXI p. 59. *Gal. m; It. s. oc.*
3916. **Limoniella** Stt. Monthl. Mag. XXI (1884) p. 60; Meyr. 640; *Aurogutella* Stt. (non F. R.) Ann. 1855 p. 46, t. 1, f. 4. *Angl.*

E. Elachistinae.

414. **Atachia** Wck. 1877.

3917. **Pigerella** HS. V p. 111; Hein.-Wek. 464. *Germ. oc.*
3918. **Bilbaënsis** Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 58. *Hisp. s.*

415. **Perittia** Stt. 1854.

3919. **Obscurepunctella** Stt. Zool. 1848, 2164; I. B. 178, t. 6, f. 3; HS. 924, V p. 314; Hein.-Wek. 465; Snell. II, 2 p. 759; Meyr. 685; *Oleella* Wd. 1422. *Eur. c.*

416. **Stephensia** Stt. 1854.

3920. **Brunnichella** L. S. N. ed. XII, 898, no. 448; Frey 248; Hein.-Wek. 504; Meyr. 674; *Magnificella* Z. Is. 1847, 891; HS. 1016, V p. 309. *Eur. c. (exc. Bat.) et m; Bith.*

417. *Elachista* Tr. 1833.

3921. *Quadrella* Hb. 293; Z. Is. 1839, 212; HS. 353, V p. 309; Stt. Nat. Hist. III. t. 7, f. 3; Frey L. E. XIII, 187; Hein.-Wck. 504; ab. *Guttella* Nolek. Fn. 702; ? Hb. 176. *Eur. c. (exc. Angl. et Bat.); Liv; It. c; Dalm.*
3922. *Subquadrella* Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 106. *Gal.*
3923. *Atrisqueamusa* Stgr. Hor. XV (1880) p. 406. *Pont.*
3924. *Trapeziella* Stt. Cat. 26; I. B. 254; HS. V p. 309; Frey L. E. XIII, 191; Hein.-Wck. 503; Meyr. 666. *Germ; Austr. inf; Helv; Angl.*
3925. *Tetragonella* HS. 1010, V p. 308; Stt. Nat. Hist. III, 142, t. 4, 3; Frey L. E. XIII, 189; Hein.-Wck. 502. *Germ. m. et c; Austr; Car; Helv; Hal.*
3926. *Ornithopodella* Frey L. E. XIII, 194; Hein.-Wck. 503. *Helv. s; Petrop; Cauc; ? Hung. lit.*
3927. *Magnificella* Tgstr. Bidr. 148; Frey L. E. XIII, 196; Nolek. Fn. II, 703; Hein.-Wck. 502; Meyr. 667; *Geminatella* HS. 1015. *Eur. c. (exc. Bat.) et s. (exc. reg. pol.); ? Sic. (Mn.).*
3928. *Nobilella* Z. Is. 1839, 213; HS. 1012, V p. 309; Frey L. E. XIII, 198; Hein.-Wck. 501; Snell. II, 2 p. 893. *Eur. c. (exc. Angl.) et s. m; It. c.*
a) ab. *Subnobilella* Rössl. Verz. 278 (fascia medio interrupta).
3929. *Gleichenella* F. Sp. 303, 81; Stt. Nat. Hist. III, 186, t. 6, 2; Frey L. E. XIII, 200; Hein.-Wck. 501; Meyr. 667; *Gleichella* Stph. Ill. IV, 270; *Trifasciella* Tgstr. Bidr. 148; *Fractella* HS. 1013-14, V p. 309. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. s. oc; Succ. m; Ter. m; Gal. m. or.*
3930. *Apicipunctella* Stt. Cat. 26; I. B. 252; HS. 951, V p. 309; Frey L. E. XIII, 203; Hein.-Wck. 500; Snell. II, 2 p. 893; Meyr. 667. *Eur. c; Dan; Ross. s. oc.*
3931. *Argentifasciella* Höfn. Soc. Ent. XIII p. 73 (1898). *Car.*
3932. *Albifrontella* Hb. 432; HS. V p. 306; Stt. Nat. Hist. III, 46, t. 1, 2; Frey L. E. XIII, 204; Nolek. Fn. 704; Hein.-Wck. 499; Snell. II, 2 p. 892; Meyr. 667. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); It. c; Dalm; Bith.*
3933. *Holdenella* Stt. I. B. 252; HS. V p. 306; Frey L. E. XIII, 220; Stett. e. Z. 1885 p. 104; Hein.-Wck. 499; Meyr. 668; ? *Helvetica* Frey Tin. 288; L. E. XIII p. 207. *Germ; Helv; Austr; Car; Angl.*
3934. *Elegans* Frey L. E. XIII, 239; Hein.-Wck. 498; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 115. *Helv. s; Germ. c.*
3935. *Cinereopunctella* Hw. Lep. Br. 582; Stph. Ill. IV, 265; Wd. 1346; HS. 1009, V p. 306; Stt. Nat. Hist. III, 176, t. 6, 1; Frey L. E. XIII, 208; Hein.-Wck. 498; Meyr. 667. *Germ. m; Belg; Angl; Helv; Ter.*
3936. *Luticomella* Z. Is. 1839, 212; Frey L. E. XIII, 212; HS. 1011, V p. 305; Hein.-Wck. 497; Snell. II, 2 p. 891; Meyr. 668; ab. *Flavicomella* Stt. Ann. 1856 p. 39; Frey l. e. 214. *Eur. c; Dan; Liv; Succ. m.*
3937. *Abbreviatella* Stt. Cat. Suppl. 26; Frey L. E. XIII, 211; Hein.-Wck. 497; *Latipennella* HS. 955, V p. 308; Maxima Höfn. Jhrb. Kärnt. XXIV p. 15 (1896). *Austr. Car. Ter. Alp; Sil. mont.*
3938. *Atricomella* Stt. Cat. 25; I. B. 253; Nat. Hist. III. 34, t. 1, 1; Frey L. E. XIII, 214; Hein.-Wck. 496; Snell. II, 2 p. 890; Meyr. 668. *Eur. c. s; Succ.*
3939. *Diederichsiella* Hering Stett. e. Z. 1889 p. 313. *Germ. s; Sil.*
3940. *Stagnalis* Frey L. E. XIII, 216; Stett. e. Z. 1885 p. 97; Hein.-Wck. 494; *Kilmunella* Nolek. Fn. II p. 705. *Sil. et Hercyn. mont; Liv.*
3941. *Kilmunella* Stt. Cat. 25; I. B. 253; Monthl. Mag. XV p. 174; HS. 1008?, V p. 307; Frey L. E. XIII, 218; Meyr. 668. *Scot; Angl. s.*

3942. **Monticola** Wck.-Hein. 495; Stt. Monthl. Mag. XV p. 176; Hodgk. ib. 209; Frey Stett. e. Z. 1885 p. 101; Hering ib. 1891 p. 201; Alpinella Meyr. 668; ? Stt. I. B. 254; ? Turfosella Frey Stett. e. Z. 1885 p. 100. *Germ. c. (Hercyn. mont.); Scot; ? Parisii (Chrét.)*
3943. **Longipennis** Frey Stett. e. Z. 1885 p. 102; Mitth. VII p. 259. *Val.*
3944. **Poae** Stt. Ann. 1855, 47; Nat. Hist. III, 104, t. 3, 2; Frey L. E. XIII, 221; Hein.-Wck. 493; Snell. II, 2 p. 889; Meyr. 669. *Germ; Bat; Belg; Angl; Fen.*
3945. **Pomerana** Frey Mitth. III p. 282; Nolck. Fn. II p. 706; Hein.-Wck. 493. *Pom; Liv.*
3946. **Perplexella** Stt. Weekl. Int. 1858, 18; Frey L. E. XIII, 226; Hein.-Wck. 492; Meyr. 669; Subnigrella Frey Tin. 291; Airae Stt. Tr. E. S. 1858 p. 108; Nat. Hist. III p. 112, t. 3, f. 3; Frey L. E. XIII p. 223; Snell. II, 2 p. 890. *Eur. c; Dan; Liv; Scand. m.*
3947. **Phalaridella** Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 54. *Gal. m. oc.*
3948. **Oppositella** Hein.-Wck. 492; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 204. *Germ. c. (Brunsviga); Dan.*
3949. **Subnigrella** Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) II p. 210, t. 18, 1; HS. V p. 307; Stt. Nat. Hist. III, 212, t. 7, f. 2; Frey L. E. XIII, 227; Hein.-Wck. 491; Snell. II, 2 p. 888; Meyr. 669. *Germ; Helv; Bat; Angl.*
3950. **Nigrella** Hw. Lep. Br. 583; Tr. IX, 2. 182; Stt. Cat. 26; I. B. 254; Hein.-Wck. 507; Snell. II, 2 p. 885; Meyr. 669; ? Hb. 285; Aridella Hein. Berl. e. Z. 1854 p. 7; Hein.-Wck. 506; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 204; Pullella HS. 946, V p. 304; Frey L. E. XIII, 230; Gregsoni Stt. Ann. 1855 p. 48; Nat. Hist. III p. 168, t. 5, f. 3; Frey l. c. 236; Incertella Frey l. c. p. 231; Stett. e. Z. 1885 p. 104; Hein.-Wck. 507; ? Tristicella Tgstr. Bidr. 148. *Eur. (exc. reg. pol. et ? Ib.).*
3951. **Montanella** Wck. Stett. e. Z. 1862, 247. *Norr.*
3952. **Grisescens** Wck. Stett. e. Z. 1862, 248. *Norr.*
3953. **Sublimis** Frey Mitth. III (1870) p. 280; Hein.-Wck. 506. *Rhaetia (Helv.).*
3954. **Exactella** HS. 960 ♀, V p. 304; Frey L. E. XIII, 234; Nolck. Fn. II, 708; Hein.-Wck. 508; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 205; Parvulella HS. 943 ♂; Consortella Frey Tin. 294. *Germ; Helv; Car; Hal; Belg; Ross. s. oc.*
3955. **Echidnias** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 61. *Maur. m.*
3956. **Stabilella** Frey L. E. XIII, 237; Hein.-Wck. 508; Warr. Monthl. Mag. XV p. 16, 69 (larv.); Meyr. 669. *Germ; Austr; Styr; Helv; Angl.*
3957. **Infuscata** Frey Mitth. VI (1882) p. 373. *Val.*
3958. **Herrichii** Frey L. E. XIII, 238; Hein.-Wck. 489; Nigrella Frey Tin. 293. *Germ; Helv. s.*
3959. **Incanelle** HS. 957, V p. 308; Frey L. E. XIII, 253; Hein.-Wck. 488. *Helv; Austr; Bav; Hal; Dalm; Rum; Bith; ? Liv.*
3960. **Spectrella** Frey Stett. e. Z. 1885 p. 107; Mitth. VII p. 261. *Val.*
3961. **Roesslerella** Hein.-Wck. 489; Nigrella HS. V p. 307; Rössl. Verz. 380. *Germ. c. oc.*
3962. **Bedellella** Sircom Zool. 1848, 2057; Stt. Nat. Hist. III, 120, t. 4, 1; Frey L. E. XIII, 241; Hein.-Wck. 485; Meyr. 670; Truncatella HS. V p. 305; Frey Tin. 297; Nigrella HS. 942. *Eur. c. (exc. Bat.); Dan; Suec. m.*
3963. **Exiguella** Frey Stett. e. Z. 1885 p. 105; Mitth. VII p. 260. *Val.*

3964. **Extensella** Stt. Cat. 26; Frey L. E. XIII, 243; Hein.-Wck. 485. *Austr. inf.*
3965. **Pullicomella** Z. Is. 1839, 212; HS. 947, V p. 305; Frey L. E. XIII, 243; Hein.-Wck. 484; Snell. II, 2 p. 886; Furvicomella HS. 945. *Eur. c. (exc. Angl.); Fen; Scand. m.*
3966. **Humilia** Z. Stett. e. Z. 1850, 201; HS. 1030; Frey L. E. XIII, 245; Nolck. Fn. II, 709; Hein.-Wck. 490; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 206; Meyr. 670; (-liella) HS. V p. 308; Obscurella Stt. Cat. 26; I. B. 257; Frey l. c. 247; Hein.-Wck. 490; Snell. II, 2 p. 887; Meyr. 670; Occultella Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 1850, Proc. 7; Stt. I. B. 255; ♀ Pulchella Stt. I. B. 256; HS. V p. 306; ?Hw. 582. *Eur. c. et s.*
3967. **Arundinella** Z. Stett. e. Z. 1850, 200; Frey L. E. XIII, 249; Hein.-Wck. 487; Arundinis HS. 1029; Arundiniella HS. V p. 308. *Austr; Hal; Sü; It. c.*
3968. ?**Decolorella** Hein.-Wck. 491. *Val.*
3969. **Reuttiana** Frey L. E. XIII, 251; Hein.-Wck. 486; Hofm. Stett. e. Z. 1893 p. 309 (larv.); Obscurella HS. 949-50, V p. 307; Frey Tin. 296. *Germ. m; Austr. inf; Helv; Car.*
3970. **Baltica** Hering Stett. e. Z. 1891 p. 207. *Pom; Dan.*
3971. **Confluella** Rössl. Verz. p. 380; Hein.-Wck. 486. *Germ. c. oc.*
3972. **Griseella** Z. Stett. e. Z. 1850, 199; HS. 948, V p. 308; Frey L. E. XIII, 254; Hein.-Wck. 487. *Carn; It. s. et c; Dalm; Rum; Bith.*
3973. **Dispositella** Frey L. E. XIII, 225; Hein.-Wck. 488. *Hung. lit; Bith.*
3974. **Bifasciella** Tr. IX, 2. 182; Dup. XI, 308, 5; Z. Is. 1839, 213; HS. 959; Frey L. E. XIII, 257; Hein.-Wck. 484; Binella HS. V p. 310. *Germ. (mont.); Boh; Hal; Alp.*
3975. **Bistictella** Tgstr. Bidr. 149; ?Salicis Tgstr. l. c. *Fen.*
3976. **Cingillella** HS. 940, V p. 303; Hein.-Wck. 467; Meyr. 671; Cingillella Frey L. E. XIII, 258. *Eur. c. m. et m. (exc. Ib.); Angl; Bith.*
3977. **Melancholica** Frey L. E. XIII, 259. *Bith.*
3978. **Megeriella** Stt. Cat. 27; Nat. Hist. III p. 74, t. 2, f. 2; Dgl. Tr. E. S. (2) II, 211, t. 18, f. 2; HS. 954, V p. 303; Frey L. E. XIII, 261; Meyr. 671; Cinctella Z. Stett. e. Z. 1850, 201; HS. 944, V p. 303; Tgstr. Bidr. 150; ?Frey l. c. 265; Hein.-Wck. 468; Snell. II, 2 p. 884; Adscitella Stt. Cat. Suppl. 10; Nat. Hist. III p. 58, t. 1, f. 3; HS. 956, V p. 303; Frey l. c. 263; Obliquella Stt. I. B. 258; Frey l. c. p. 275. *Eur. c. et s; It. c; Gal. m. or.*
3979. ?**Ursinella** Chrét. Bull. S. Fr. 1896 p. 192. *Gal.*
3980. **Revinctella** Z. Stett. e. Z. 1850, 202; HS. V p. 303; Frey L. E. XIII, 267; Hein.-Wck. 469. *Austr. inf; Carn; Istr; Hung. lit; Bith.*
3981. **Taeniatella** Stt. Ann. 1857, 109; Nat. Hist. III, 66, t. 2, 1; Frey L. E. XIII, 268; Hein.-Wck. 470; Meyr. 670. *Germ; Austr; Helv; Angl; Belg.*
3982. ?**Densicornella** Hodgk. Ent. XII (1879) p. 56. *Angl.*
3983. **Chrysodesmella** Z. Stett. e. Z. 1850, 303; HS. V p. 303; Frey L. E. XIII, 270; Hein.-Wck. 470. *Germ. (m.); Austr; Helv; Eur. m; Bith.*
3984. **Gangabella** Z. Stett. e. Z. 1850, 202; Stt. Nat. Hist. III, 150, t. 5, 1; ?HS. 941, V p. 304; Frey L. E. XIII, 271; Hein.-Wck. 470; Meyr. 671. *Germ; Austr; Angl; It. c; Dalm; Bith.*
3985. **Zonariella** Tgstr. Bidr. 150; HS. V p. 303; Stt. Nat. Hist. III, 160, t. 5, 2; Frey L. E. XIII, 273; Hein.-Wck. 469; Snell. II, 2 p. 883; Meyr. 671; Bisulcella Z. Stett. e. Z. 1850, 203; HS. 939. *Eur. c; Liv; Fen; Dalm; Rum; Bith.*

3986. **Serricornis** Stt. I. B. 260; HS. V p. 311; Frey L. E. XIII, 276; Nolek. Fn. II, 713; Hein.-Wek. 483; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 209; Meyr. 671. *Germ; Austr. inf; Ter. m; Angl; Liv.*
3987. **Juliensis** Frey Mitth. III (1870) p. 279; ib. VI, 372. *Rhactia (Helv.).*
3988. **Occidentalis** Frey Mitth. VI (1882) p. 372. *Helv. oc.*
3989. **Consortella** Stt. Cat. Suppl. 9; Frey L. E. XIII, 250; Meyr. 670. *Scot; Hib.*
3990. **Freyi** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 322; Hein.-Wek. 500; ? Rbl. z. b. V. 1899 p. 182. *Alp. m. val.*
3991. **Martini** Hofm. Iris XI p. 143; Ber. Naturw. Ver. Regensb. VI p. 49. *Bav; Thuring; Austr. sup.*
3992. **Utonella** Frey Tin. 300; L. E. XIII, 278; Stt. Nat. Hist. III p. 206, t. 7, f. 1; Nolek. Fn. 716; Hein.-Wek. 482. *Helv; Germ. m. oc; Sil; Belg; ? Liv.*
3993. **Fadella** Mill. Cat. rais. III p. 364. *Gal. m. or.*
3994. **Albidella** Tgstr. Bidr. 150; Nolek. Fn. II, 718; Hein.-Wek. 481; Rhynchosporella HS. V p. 310; Frey L. E. XIII, 281; Snell. II, 2 p. 879; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 211; Meyr. 672; Uliginella HS. 1017. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.).*
3995. **Scirpi** Stt. Monthl. Mag. XXIII p. 253; Fletcher ib. 254 [larv.]; Snell. Tijds. XXXII p. 69; Meyr. 672. *Angl.*
3996. **Monosemiella** Rössl. Schppfl. 325. *Germ. c. oc; Liv.*
3997. **Contaminatella** Z. Is. 1847, 892; HS. 1027, V p. 312; Frey L. E. XIII, 280. *Ter. m; Sic; Dalm; Bith. (Mn.).*
3998. **Paludum** Frey L. E. XIII, 283; Nolek. Fn. II, 718; Hein.-Wek. 483; Snell. II, 2 p. 882; Meyr. 672; Caricis Stt. Ann. 1859, 155. *Germ; Ter; Bat; Angl; Petrop.*
3999. **Eleochariella** Stt. Cat. Suppl. 10; I. B. 260; HS. 1007, V p. 310; Frey L. E. XIII, 283; Hein.-Wek. 482; Meyr. 672. *Angl; Scot; Ins. Hethland; ? Herc. mont.*
4000. **Biatomella** Stt. Zool. 1848, 2165; Nat. Hist. III, 198, t. 6, 3; HS. V p. 310; Frey L. E. XIII, 284; Hein.-Wek. 480; Snell. II, 2 p. 880; Meyr. 672. *Angl; Bat; Helv. s; ? Gal. m.*
4001. **Collitella** Dup. Sup. IV, 77, 9 p. 327; HS. 1019, V p. 311; Frey L. E. XIII, 290; Hein.-Wek. 478; Meyr. 673; Grossepunctella HS. V p. 312; Frey L. E. 289. *Germ; Austr; Belg; Angl; Ross. s. oc; Gal. m; Dalm; Bith.*
4002. **Subocellea** Stph. Ill. IV, 290; Frey L. E. XIII, 291; Nolek. Fn. II, 722; Hein.-Wek. 478; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 158; Hering ib. 1891 p. 213; Meyr. 673. *Germ; Austr; Alp; Angl; Lie.*
4003. **Disertella** HS. 1018, a, V p. 311; Frey L. E. XIII, 285; Nolek. Fn. II, 719; Hein.-Wek. 477; Meyr. 673; Anserinella HS. 1018, b; Pollinariella Stt. I. B. 261; ? Dup. XI, 307, f. 5. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Norv. m; Hisp. s; Sic; Dalm; Bith; Maur.*
4004. **Heringi** Rbl. z. b. V. 1899 p. 525. *Austr. inf; Hung. m; Rum.*
4005. **Pollinariella** Z. Is. 1839, 213; HS. 1022, V p. 311; Tgstr. Bidr. 151; Frey L. E. XIII, 287; Hein.-Wek. 477; Snell. II, 2 p. 878; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 212. *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. oc; Carn; Gal. m; It. c; Dalm; Bith.*
4006. **Hedemanni** Rbl. z. b. V. 1899 p. 524. *Austr. inf; Hung. c.*
4007. **Lugdunensis** Frey L. E. XIII, 291; Hein.-Wek. 476. *Germ; Helv. s; Gal. m.*
4008. **Cerusella** Hb. 183; Hw. 567; Wd. 1579; Z. Is. 1839, 213; HS. V p. 310; Stt. Nat. Hist. III, 94, t. 3, 1; Frey L. E. XIII, 276; Hein.-Wek. 475; Snell. II, 2 p. 878; Meyr. 672. *Eur. c; Ross. s. oc; Dalm; Bith.*
4009. **Suspectella** Chrét. Bull. S. Fr. 1896 p. 192. *Maur.*
4010. **Rudectella** Stt. Cat. Suppl. 26; HS. 1020, V p. 311; Frey L. E. XIII, 293; Hein.-Wek. 475; Hofm. Stett. e. Z. 1893 p. 311 [larv.]. *Germ. m; Helv; Austr; Carn; Cors; It. c; Rum; Balc; As. min.*

4011. **Squamosella** HS. 958, V p. 303; Frey L. E. XIII, 294; Hein.-Wck. 485. *Germ. m. oc; Helv; Austr; Boh; Hal; Dalm. Hung. lit.*
4012. **Constitella** Frey L. E. XIII, 295. *Germ. s. oc; Bat; Belg; Brit; Gal; Hung. lit; Carn; It. c; Bith.*
4013. **Rufocinerea** Hw. 535; Wd. 1421; Z. Stett. e. Z. 1850, 204; Stt. Nat. Hist. III, 84, t. 2. f. 3; HS. 1021; Frey L. E. XIII, 296; Hein.-Wck. 474; Snell. II, 2 p. 877; Meyr. 673; Flos-lactis Hw. 535; Wd. 1420. *Gal.*
4014. **Maculosella** Chrét. Bull. S. Fr. 1896 p. 191. *Germ; Boh; Austr; Dan; Gal; It. c; Dalm.*
4015. **Anserinella** Z. Is. 1839, 213; Stett. e. Z. 1850, 203; Dup. Sup. IV, 86, 10; Frey L. E. XIII, 298; Hein.-Wck. 476. *Hung; Croat; Dalm; It. c; Sic; Hisp. s.*
4016. **Disemiella** Z. Is. 1847, 893; HS. 1028, V p. 313 (pr. p.); Frey L. E. XIII, 299. *Maur. oc.*
4017. **Sepulchrella** Stt. Monthl. Mag. VIII p. 235. *Pom; Dan; Angl.*
4018. **Triatomea** Hw. Lep. Br. 535; Stt. l. B. 261; HS. V p. 312; Frey L. E. XIII, 300; Hein.-Wck. 479; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 213; Meyr. 673. *Eur. c. (exc. Angl.) et m; Bith.*
4019. **Dispilella** Z. Is. 1839 p. 213; HS. 1023, V p. 312; Frey L. E. XIII p. 301; Hein.-Wck. 479; Snell. II, 2 p. 881; Distigmatella Frey l. c. p. 302; Hein.-Wck. 479. *Germ; Austr; Helv; Angl; Hib; Gal. m; Dalm.*
4020. **Dispunctella** Dup. Sup. IV, 78, 1; HS. 1024, V p. 312; Frey Tin. 302; L. E. XIII, 303; Hein.-Wck. 480; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 215; Meyr. 673; Triseriatella Stt. l. B. 261; HS. V p. 313; Frey l. c. p. 304. *Germ. m; Austr; Helv; Ter; Hung.*
4021. **Nitidulella** HS. 1025, V p. 314; Frey Tin. 302; L. E. XIII, 304; Hein.-Wck. 473. *Gal; Germ. oc. m.*
4022. **Lastrella** Chrét. Bull. S. Fr. 1896 p. 192; ib. 1898 p. 127. *Bith; Pont; Taur.*
4023. **Chionella** Mn. Wien. Mts. 1861, 193; Stgr. Hor. XV, 408. *Eur. c. et m. (exc. Graec.); Dan; Ross. s. oc; As. min.*
4024. **Argentella** Cl. Ic. 11, 13; Hein.-Wck. 472; Snell. II, 2 p. 876; Cygnipennella Hb. 207; Wd. 1417; Dgl. Tr. E. S. (2) II, 211, t. 18, 3; Stt. Nat. Hist. III, 130, t. 4, 2; Frey L. E. XIII, 305; Meyr. 674; Cygnella Tr. IX, 2, 117; Dup. XI, 309, 1 p. 543.
- a) v. *Constantinella* (Stgr. i. l.) Rbl.; al. ant. flavescens-albidis, al. post. abdomineque nigrescentibus. *Maur.*
4025. **Pollutella** HS. 1026, V p. 313; Frey L. E. XIII, 307; Hein.-Wck. 474. *Germ. m; Austr; Helv; Carn; Dalm; Bith.*
4026. **Pollutissima** Stgr. Hor. XV (1880) p. 411. *Pont.*
4027. **Festucicolella** Z. Stett. e. Z. 1853, 415; HS. V p. 313; Frey L. E. XIII, 308; Hein.-Wck. 473. *Sil; Pom; Austr. inf; Bith. (Stgr.).*
4028. **Deceptricula** Stgr. Hor. XV (1880) p. 409. *Pont.*
4029. **Heinemanni** Frey Mitth. III (1870) p. 278; Hein.-Wck. 472. *Rhaetia (Helv.); Ter.*
4030. **Subalbidella** Schläg. Ber. 1847, 241; Nolek. Fn. II, 723; Hein.-Wck. 472; Snell. II, 2 p. 876; Meyr. 674; Ochreella Stt. Cat. 27; HS. 1006, V p. 313; Frey L. E. XIII, 309; Tgstr. Cat. 366 (76). *Eur. c; Dan; Ross. s. oc; Succ.*
4031. **Immolatella** Z. z. b. V. 1868, 625; Hein.-Wck. 473. *Alp. Austr; Car; Ter; Norv. m.*
4032. **Fuscochrella** Frey Tin. 304; L. E. XIII, 310; HS. V p. 313 (Ochreella not. 2); Hein.-Wck. 471. *Helv. s; Austr. inf.*
4033. **Mühligiella** Frey Tin. 304; L. E. XIII, 311; Hein.-Wck. 471. *Helv. s.*
4034. **Piperatella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 250. *And.*

418. *Urodeta* Stt. 1869.

4035. *Cisticolella* Stt. South. Eur. 226; Monthl. Mag. VIII p. 235; *Gal. m; Maur.*
Mill. Cat. rais. 365; Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 192.

419. *Scirtopoda* Wck. 1877.

4036. *Herrichiella* HS. 361, V p. 260; Z. Stett. e. Z. 1868 p. 424; Hein.-Wck. 466. *Germ; Austr; Helv.*
4037. *Saltatricella* F. R. 84, 3 p. 249; HS. V p. 260; Z. Stett. *Austr; Car; Hal;*
e. Z. 1868 p. 425; Hein.-Wck. 466. *Dalm; Fen.*
4038. *Vibratoriella* Mn. Wien. Mts. 1862, 404, t. 3, f. 15. *Bith.*
4039. *Thymetella* (-um) Stgr. Stett. e. Z. 1859, 252. *And.*

XI. Gracilariidae.

A. Gracilariinae.

420. *Gracilaria* (Hw. 1812) Z.

4040. *Alchimiella* Sc. Ent. Carn. no. 661; Hein.-Wck. 617; Snell. *Eur. (exc. reg. pol.);*
II, 2 p. 766; Meyr. 751; *Bith; Am. s.* *Swederella* Thnbg. Mus. Nat. VI, 80; Stt. Nat. Hist. VIII, 48, t. 1, f. 2; *Francckella* Hb. 379; Z. L. E. II, 314; Stt. Tr. E. Soc. Lond. I, 118, t. 14, 10; Dgl. ib. II, 123, t. 14, 1; HS. V p. 285; *Hilari-pennella* Tr. IX, 2. 196; Dup. XI, 311, 1.
4041. *Flava* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 821. *Srp.*
4042. *Rhodinella* HS. 823, V p. 286; Hein.-Wck. 617; Rbl. *Germ. m. oc; Ter. m;*
z. b. V. 1892 p. 532. *Dalm; Bith; Taur.*
4043. *Mutilata* Stgr. Hor. XV (1880) p. 353. *Lyd.*
4044. *Stigmatella* F. Sp. II, 295, 34; Wd. 1614; Z. L. E. II, 319; Stt. Tr. E. Soc. Lond. I, 120, t. 14, 14; Dgl. ib. II, 124, t. 11, f. 2; Stt. Nat. Hist. VIII, 34, t. 1, 1; Hein.-Wck. 617; Snell. II, 2 p. 767; Meyr. 751; *Upupaepennella* Hb. 203; Tr. IX, 2. 195; Dup. XI, 311, 13; *Ochracea* Hw. 528; Wd. 1615. *Eur. (exc. Graec.);*
Tura; Am. s.
4045. *Onustella* Hb. 314; HS. 729, V p. 286; Hein.-Wck. 618; *Germ. c. et m; Helv;*
Frey Lep. 388; ? *Hemidaetyrella* HS. 728. *Austr. inf; Belg; Bith.*
a) gen. hibern. *Fidella* Reutti Fn. ed. I p. 203; Heyd. Stett. e. Z. 1862 p. 360; Hein.-Wck. 620; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 90 (obscurior, al. ant. macula costali infuscata).
4046. *Hemidaetyrella* (S. V.) F. Mant. II, 247, 69; Hb. 276; *Eur. c. (exc. Bat.);*
Dup. XI, 311, 12; Z. L. E. II, 326; Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 122, t. 14, 8; Nat. Hist. VIII, 100, t. 2, f. 3; *Ped; It. c; Srp.*
HS. V p. 286; Hein.-Wck. 619; Meyr. 751.
4047. *Fribergensis* Fritzsche Isis Dresden 1871 p. 230; Hein.-Wck. 619 (praecc. var.?). *Germ. (m.); Austr.*
inf.
4048. *Braccatella* Stgr. Hor. VII (1870), 274 not. *It. c; Smyrna.*
4049. *Staintoni* Woll. Ann. & Mag. (3) I, 1858 p. 121. *Mad.*
4050. *Falconipennella* Hb. 317; Tr. IX, 2. 203; Z. L. E. II, 323; HS. 727, V p. 287; Nolek. Fn. II p. 624; Hein.-Wck. 621; Snell. II, 2 p. 768; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 93; Meyr. 751. *Eur. c; Fen; Lie;*
Succ; Ped; Gal. m.

4051. **Oneratella** Z. L. E. II, 317; Stt. Tr. E. S. (2) I, 1850 p. 119, t. 14, f. 12; HS. 821, V p. 286; Hein.-Wek. 618; Hering Stett. e. Z. 1891 p. 93 (praec. var.?).
Sil; Pom; Austr; Car; Boh; Hal; Belg.
4052. **Semifascia** Hw. Lep. Br. 528; Wd. 1612; Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 124, t. 14, 13; Nat. Hist. VIII, 62, t. 1, 3; Hein.-Wek. 620; Meyr. 751; Picipennella Z. L. E. II, 328; HS. V p. 288; Inconstans HS. 822.
Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Dalm.
4053. **Mandschurica** Chr. Bull. M. 1882, I p. 89.
Uss.
4054. **Populetorum** Z. Is. 1839, 209; L. E. II, 330; HS. 726, V p. 288; Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, t. 14, 11; Nolek. Fn. II p. 626 [var.]; Hein.-Wek. 621; Meyr. 752; Suberinella Tgstr. Bidr. 145; Proteella Frey Mitth. VII (1884) p. 24.
Eur. c. (exc. Bat.); Ross. s. oc. et m. or; Succ; Hisp. s.
4055. **Pallescens** Stgr. Hor. XV (1880) p. 355.
Pont.
4056. **Elongella** L. F. S. no. 1436; Z. L. E. II, 333; HS. 730, V p. 289; Stt. Nat. Hist. VIII, 72, t. 2, f. 1; Wck. Cat. ed. II no. 2331; Hein.-Wek. 622; Snell. II, 2 p. 770; Meyr. 752; Signipennella Hb. 196; Tr. IX, 2. 200; Dup. XI, 311, 11; Roscipennella Tr. IX, 2. 202; Dup. XI, 311, 9; Inconstans Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 125, t. 14, 1-7; Stramineella Stt. l. e. p. 121, t. 14, f. 9.
Eur. (exc. Graec.); As. min; Am. s.
4057. **Roscipennella** Hb. 198; Z. L. E. II, 338; HS. 732; Z. Stett. e. Z. 1878 p. 150; Snell. II, 2 p. 769; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. IX p. 278; Puncticostella HS. V p. 288; Frey Tin. 236; Juglandella Mn. z. b. V. 1867 p. 844; Hein.-Wek. 622.
Eur. c. m. (exc. Angl.); Eur. m; Bith; Mad; Can.
4058. **Rufipennella** Hb. 204; Tr. IX, 2. 198; Zett. Ins. Lap. 1011; Z. L. E. II, 331; HS. 731, V p. 289; Hein.-Wek. 622.
Germ; Austr.-Hung; Helv; Fen; Scand; Arag; It. c.
4059. **Tringipennella** Z. Is. 1839, 209; L. E. II, 339; HS. 733, V p. 290; Stt. Nat. Hist. VIII, 110, t. 3, 1; Hein.-Wek. 623; Snell. II, 2 p. 772; Meyr. 752; Fringilella Dup. Sup. IV, 75, 11.
Eur. c. et m; Ins. Hethland; Liv; Bith.
4060. **Limosella** Z. L. E. II, 341; Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 131; Nat. Hist. VIII, 120, t. 3, f. 2; HS. 734, V p. 290; Dup. Sup. IV p. 488; Hein.-Wek. 624.
Germ. m; Austr; Hung; Helv; It. c; Dalm; Bith.
4061. **Inquinateella** Chr. Hor. IX (1872) p. 30, t. 2 A, f. 26.
Srp.
4062. **Rebelle** Klem. z. b. V. 1896 p. 212; Spraw. Kom. fizyogr. XXXIII (1898) p. 67.
Hal; Ross. c. m.
4063. **Syringella** F. E. S. 3. 328; Wd. 1607; Dup. Sup. IV, 75, 6; Z. L. E. II, 342; HS. 741, V p. 290; Stt. Nat. Hist. VIII, 88, t. 2, 2; Hein.-Wek. 624; Snell. II, 2 p. 772; Meyr. 752; Anastomosis Hw. 530; Curt. B. E. X, 479; Ardeaepennella Tr. IX, 2. 205; Dup. XI, 311, 5 p. 589.
Eur. (exc. reg. pol.); Bith.
4064. ? **Loriola** Frey Mitth. VI (1881) p. 146.
Helv. oc. m.
4065. **Simploniella** F. R. 70. 3 p. 197; Dup. Sup. IV, 305; Z. L. E. II, 345; HS. V p. 290; Hein.-Wek. 625; Snell. II, 2 p. 773.
Germ. c. et m; Austr. (alp.); Gal. m; Val; Belg; Bat.
4066. **Eximiella** Chr. Hor. XXII (1888) p. 314.
Arm.
4067. **Hedemanni** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI (1896) p. 136, t. 3, f. 15.
Ten.
4068. **Magnifica** Stt. Syr. 56; Redtenbacheri Mn. z. b. V. 1867, 74, t. 9 B, f. 1.
Croat; Cauc.

4069. **Phasianipennella** Hb. 321; Tr. IX, 2. 209; Z. L. E. II, 350; Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 185, t. 15, 2; Nat. Hist. VIII, 158, t. 4, 3; HS. 739, V p. 291; Tgstr. Ann. 192; Hein.-Wck. 625; Snell. II, 2 p. 774; Meyr. 752.
a) ab. et gen. aest. *Quadruplella* Z. L. E. II, 355; Stt. I. c. 188, t. 15, f. 5; HS. 736; *Aurogutella* Stph. III. IV, 363; Wd. 1604 (al. ant. guttis quatuor laete flavis).
4070. **Quadrignella** Z. Is. 1839, 209; L. E. II, 357; Stt. Tr. E. S. (2) I p. 190, t. 15, f. 6; HS. 737, V p. 291; Hein.-Wck. 626. *Germ; Austr.-Hung; Suec; It. c; Dalm; Bith.*
4071. **Aurogutella** Stph. III. IV, 274; Wd. 1378; Stt. Tr. E. Soc. (2) I, 187, t. 15, 3. 4; Nat. Hist. VIII, 138, t. 4, 1; Dgl. Tr. E. S. (2) II, 124, t. 14, 3; Frey Tin. 238; Hein.-Wck. 626; Snell. II, 2 p. 775; Meyr. 753; *Lacertella* Z. L. E. II, 347; HS. 738, V p. 291. *Eur. (exc. reg. pol.); Bith.*
4072. **Latifoliella** Mill. Ann. S. Fr. 1887 p. 219, t. 5, f. 10-13 (Cat. rais. Suppl. II, no. 3014 nom. cat.). *Gal. m.*
4073. **Omissella** Stt. Zool. 1848, 2163; Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 183, t. 15, 1; Nat. Hist. VIII, 150, t. 4, 2; HS. 925-6, V p. 292; Hein.-Wck. 627; Meyr. 753. *Angl; Sil.*
4074. **Cupediella** HS. 803, V p. 292. *Hung. lit; Dalm; Ter. m.*
4075. **Ononidis** Z. Is. 1839, 209; L. E. II, 358; Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 191, t. 15, f. 8; Nat. Hist. VIII, 174, t. 5, 1; Hein.-Wck. 627; Snell. II, 2 p. 775; Meyr. 753; *Ononidella* Dup. Sup. IV, 77, 7; *Ononidella* HS. 735, V p. 272. *Eur. c; Liv; Fen; Gal. m; It. s. et c; Dalm.*
4076. **Imperialella** Mn. in Z. L. E. II, 365 not. 2; HS. 740, V p. 292; Schleich Stett. e. Z. 1867, 453; Stt. Ann. f. 1868 p. 147, 1869 p. 12, t. 1, f. 1; Hein.-Wck. 628; Snell. II, 2 p. 776; Meyr. 753. *Eur. c; ? Bith.*
4077. **Hofmanniella** Schleich Stett. e. Z. 1867, 452; Hein.-Wck. 628; Meyr. 754; *Imperialella* Stt. Nat. Hist. VIII p. 194, t. 5, f. 3. *Germ; Helv; Angl; Hal; Hung. m; Bith.*
4078. **Pavoniella** Z. L. E. II, 362; Stt. Nat. Hist. VIII, 184, t. 5, 2; Frey Tin. 239; HS. 721, V p. 293; Hein.-Wck. 629. *Germ. m; Austr; Helv.*
4079. **Kollariella** Z. Is. 1839, 209; L. E. II, 363; Stt. Tr. E. Soc. (2) I, 193, t. 15, f. 7; Nat. Hist. VIII, 128, t. 3, 3; Dup. Sup. IV, 78, 3; HS. 720, V p. 293; Hein.-Wck. 630; Snell. II, 2 p. 777; Meyr. 754 (not.). *Eur. c. (? exc. Angl.); It; Dalm; Bith.*
4080. **Gradatella** HS. 992, V p. 293; Hein.-Wck. 630. *Bac; Hal. (Schille).*
4081. **Scalariella** Z. Stett. e. Z. 1850, 160; HS. 991, V p. 292; Wlsghm. Pr. Z. S. 1897 p. 150 (genus *Dialectica*).¹⁾ *Gal. m; It; Hisp; Mad; Can; Taur.*

421. **Coriscium** Z. 1839.

4082. **Brongniardellum** (-a) F. Suppl. E. S. 496; HS. V p. 284; Hein.-Wck. 631; Snell. II, 2 p. 780; Meyr. 749; *Substriga* Hw. 532; Wd. 1611; *Curtisella* Dup. XI, 309, 4 p. 546; *Quercetellum* Z. L. E. II, 366; HS. 719; ab. *Disconigrellum* Klem. Spraw. Kom. fizyogr. XXXIV p. 193. *Eur. c. et m; Ross. s. oc; Maur; As. min.*
4083. **Cuculipennellum** (-a) Hb. Gesch. VIII, Tin. VI, Alucitaef. B. a. f. 2, a-f; Tr. IX, 2. 204; HS. 718; Hein.-Wck. 631; Snell. II, 2 p. 779; Meyr. 749; *Cinerea* Hw. 530; Wd. 1608; *Alaudella* Dup. XI, 308, 1; Z. L. E. II, 369. *Eur. c; Liv; Suec; Carn; It; Dalm; Srp.*

¹⁾ *Grac. Pistaciella* Rondani Bull. Soc. It. VIII p. 21, t. 1, f. 6-10 (Sic.) non satis descripta, hujus generis?.

4084. **Norvegiellum** Wek. Forh. Vid. Selsk. Christ. 1893 p. 52.
 4085. **Sulphurellum** Hw. Lep. Br. 564; Hein.-Wek. 632; Snell. II, 2 p. 779; Hering Stett. e. Z. 1893 p. 106; Meyr. 749; *Leucapennella* Stph. III. IV, 368; Wd. 1622; *Citri-nellum* Z. L. E. II, 372; F. R. 70, 2a, b. p. 196; HS. V p. 285.
 a) v. *Auranticellum* Peyer. Mitth. III p. 412 (1871); Ann. S. Fr. 1872 p. 200. t. 6, f. 10; *Remotellum* Hein.-Wek. 632 (al. ant. aurantiacis vel cinnamomeis, fusco-punctatis).

Norv.

Eur. c. et m. (exc. Gracc.); Succ.

Gal; Austr. inf.

422. **Ornix** (Tr. 1833) Z.

4086. **Guttes** Hw. Lep. Br. 531; Wd. 1386; Stt. Nat. Hist. VIII, 222. t. 1, 1; Frey L. E. XV, 5; Hein.-Wek. 633; Snell. II, 2 p. 784; Meyr. 747; *Guttiferella* Dup. XI. 306, 11; Z. L. E. II, 378, t. 2, 23; HS. 723, V p. 298; ?*Gyllen-halella* Thnbg. Diss. Ent. VII, 89; ?*Coffeella* Zett. Ins. Lap. 1009.
 4087. **Interruptella** Zett. Ins. Lap. 1009; Z. Stett. e. Z. 1850, 195; HS. V p. 298; Wek. Stett. e. Z. 1862, 243; Frey L. E. XV, 8; Hein.-Wek. 634; *Caelatella* Z. L. E. II, 585; Stett. e. Z. 1850, 195; ?*Boreasella* Clem. Pr. E. S. Phil. II, 1863 p. 415.
 4088. **Pfaffenzelleri** Frey Tin. 245; L. E. XV, 11; Heyd. Stett. e. Z. 1863 p. 344; Hein.-Wek. 634.
 4089. **Inspertatella** Nick. Wien. Mts. 1864, 5 t. 5, f. 12; Nolek. Fn. 641; Hein.-Wek. 635; Frey Mitth. VII p. 26.
 4090. **Loganella** Stt. Zool. 1848, 2162; Nat. Hist. VIII, 272, t. 2, f. 3; Frey L. E. XV, 13; Meyr. 747
 4091. **Distinctella** Nolek. Fn. II p. 636.
 4092. **Polygrammella** Wek. Stett. e. Z. 1862, 242; Frey L. E. XV, 15.
 4093. **Alpicola** Wek. Bresl. e. Z. 1877 p. 48; Hofin. Stett. e. Z. 1893 p. 307.
 4094. **Petiolella** Frey L. E. XV, 17; Stt. Nat. Hist. VIII, 234, t. 1, f. 2; Hein.-Wek. 636.
 4095. **Fagivora** Frey L. E. XV, 19; Stt. Nat. Hist. VIII, 304, t. 3, 3; Hein.-Wek. 637; Snell. II, 2 p. 786; Meyr. 748; *Devoniella* Frey Tin. 252.
 4096. **Carpinella** Frey L. E. XV, 21, not; Hein.-Wek. 637.
 4097. **Anglicella** Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I. 92; Nat. Hist. VIII, 292, t. 3, 3; HS. V p. 297; Frey L. E. XV, 22; Nolek. Fn. II, 634; Hein.-Wek. 637; Snell. II, 2 p. 788; Meyr. 748; *Fragariae* Stt. Ann. f. 1874 p. 161.
 4098. **Avellanella** Stt. I. B. 204; Nat. Hist. VIII, 280, t. 3, f. 1; HS. V p. 297; Frey L. E. XV, 23; Hein.-Wek. 638; Snell. II, 2 p. 788; Meyr. 748; *Devoniella* Stt. Tr. E. S. (2) I p. 89; Frey I. c. 25.
 4099. **Finitimella** Z. Stett. e. Z. 1850, 162; HS. 725, V p. 207; Frey L. E. XV, 26; Hein.-Wek. 638; Snell. II, 2 p. 787.
 4100. **Torquillella** Z. Stett. e. Z. 1850, 161; HS. V p. 295; Frey L. E. XV, 28; Stt. Nat. Hist. VIII, 242, t. 1, 3; Hein.-Wek. 638; Snell. II, 2 p. 784; Meyr. 747.
 4101. **Scoticella** Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 94, Nat. Hist. VIII, 252, t. 2, 1; Frey L. E. XV, 30; Hein.-Wek. 638; Snell. II, 2 p. 785; Meyr. 747; ?*Canella* Tgstr. Ann. 193.

Eur. c; Ross. s. oc;
Hisp; It. s; Cauc.Eur. s; Hal; Alp; It.
c. (1); ? Labr.

Helv. Alp.

Boh; Helv. or; Liv.

Scot; Angl.

Liv.

Lap; Norv. Alp;
? Ross. s. oc.

Alp. Ter. et Bav.

Germ. m; Austr. inf.

Eur. c.

Germ; Helv.

Eur. c; ? Pont; Amur.
s.Eur. c; Succ; Ross.
m. or. et s. oc; Dalm.Eur. c. (exc. Angl.);
Gracc; Pont.Eur. c; Ross. s. oc;
Succ; Carn; It. c;
Dalm; Bith.Eur. c; Ross. s. oc;
Hisp. s.

4102. **Fulluzella** Chrét. Bull. S. Fr. 1898 p. 203. *Gal. alp.*
4103. **Betulæ** Stt. I. B. 205; Nat. Hist. VIII, 262, t. 2, f. 2; Frey L. E. XV, 33; Hein.-Wek. 639; Snell. II, 2 p. 789; Meyr. 747. *Eur. c. et s.*
- a) v. **Scutulatella** Stt. I. B. p. 206; HS. V p. 295; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 241; Frey l. c. p. 35; Hein.-Wek. 639 (al. ant. dense albo-conspersis, palp. immaculatis albis). *Eur. c. et s.*
4104. **Anguliferella** Z. L. E. II, 377; Stett. e. Z. 1850, 162; HS. 724, V p. 296; Frey L. E. XV, 37; Hein.-Wek. 640; Snell. II, 2 p. 786. *Germ. or; Austr.; Bat; Hal; Dalm; Bith.*
4105. **Ampliatella** Stt. Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 95 (1850); Wek. Thür. Ber. 1857, 75; Frey L. E. XV, 38; Hein.-Wek. 639. *Carn; Hung. lit; Dalm; Cors.*
4106. **Caudulatella** Z. Is. 1839, 210; L. E. II, 380; HS. 722, V p. 298; Now. En. 220; Frey L. E. XV, 39; Hein.-Wek. 640. *Germ. or; Austro-Hung; Gal. m; Liv.*

B. Lithocolletinae.

423. **Bedellia** Stt. 1849.

4107. **Somnulentella** Z. Is. 1847, 894; Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) II, 208, t. 17, 1; HS. 819, V p. 336; Frey Tin. 263; Hein.-Wek. 697; Snell. II, 2 p. 895; Meyr. 758; Convolvulella Fologne Ann. S. Belg. 1860, 86. *Eur. c; Gal. m. or; It; Dalm; Srp; Mad; Can; Am. s.*

424. **Lithocolletis** (Hb. 1818) Z.

4108. **Roboris** Z. Is. 1849, 317; L. E. I, 174, t. 1, 4; HS. 746; Frey Tin. 330; Hein.-Wek. 686; Snell. II, 2 p. 908; Meyr. 737; Roborifoliella Dup. Sup. IV, 78, 11. — larv.: Quercus Robur et Pedunculata (inf.). *Eur. c; Cat; Gal. m; Carn; It. c; Dalm; Graec; Bith.*
4109. **Amyotella** Dup. XI, 309, 2; Z. L. E. I, 180, t. 1, 7; HS. 755, V p. 322; Frey Tin. 331; Hein.-Wek. 685; Snell. II, 2 p. 909; Meyr. 737. — larv.: Quercus Robur et Pedunculata (inf.). *Eur. c; Ped; Carn; Graec; ? Succ. m.*
4110. **Hortella** F. E. S. III, 2, 327, 174; Stph. Ill. IV, 258; Frey Tin. 330; Hein.-Wek. 686; Snell. II, 2 p. 908; Meyr. 737; Saportella Dup. XI, 308, 10; Z. L. E. I, 177, t. 1, 6; HS. 766, V p. 322. — larv.: Quercus Robur et Pedunculata (inf.). *Eur. c; Succ. m; It. c; Dalm; Bith.*
4111. **Sylvella** Hw. Lep. Br. 579; Stt. Nat. Hist. II, 224, t. 6, 1; Frey Tin. 358; Hein.-Wek. 686; Snell. II, 2 p. 938; Meyr. 737; Acerifoliella Z. L. E. I, 239, t. 1, 32; HS. 814, V p. 334; Acernella Dup. Sup. IV, 76, 11. — larv.: Acer Campestre (inf.). *Eur. c; Lie; Scand. m; It. c; Dalm; Bith.*
4112. **Geniculella** Rag. Pet. Nouv. 1873, no. 86 p. 346; Ann. S. Fr. 1874 p. 601; ib. 1876 p. 413, t. 6, f. 8; Sorh. Berl. e. Z. 1885 p. 102; Acerifoliella Z. L. E. I, t. 1, f. 33; HS. 813; Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 249, f. 17; ? Dahmiella Sorh. ib. 250. — larv.: Acer Pseudoplatanus (inf.). *Germ; Austr. inf; Boh; Hung; Gal.*
- a) ab. **Pseudoplataniella** Rag. Pet. Nouv. l. c; Ann. S. Fr. 1874 p. 600, t. 11, f. 8; ib. 1876, t. 6, f. 9; Sorh. l. c. f. 18; Geniculella Rag. l. c. 1874, f. 9 (al. ant. strigulis unicoloribus fuscis, strigula secunda dorsali deficiente).

4113. **Helianthemella** HS. n. Schm. 115 p. 20; Hein.-Wek. 687. — larv.: *Helianthemum Vulgare* et *Guttatum* (inf.). *Germ; Austr. inf; Ter. m; Gal. m. or; Dalm. s; Bith; Taur.*
4114. **Abrassella** Z. L. E. I. 238, t. 1, f. 31; HS. 751, V p. 323; Hein.-Wek. 687. — larv.: *Quercus Robur* et *Pedunculata* (inf.). *Germ. m. or; Austr.-Hung; It. s. et c; Bith.*
4115. **Cramerella** F. E. S. III. 2. 327, 173; Hw. 578; Z. L. E. I. 234, t. 1, f. 29; HS. 764, V p. 323; Hein.-Wek. 688; Snell. II, 2 p. 910; Meyr. 737. — larv.: *Quercus Robur* et *Pedunculata* (inf.). *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Carn; It. s. et c; Dalm; Bith.*
4116. **Tenella** Z. L. E. I. 236, t. 1, f. 30; HS. 763, V p. 323; Frey Tin. 357; Hein.-Wek. 682; Snell. II, 2 p. 911; Meyr. 738. — larv.: *Carpinus Betulus* (inf.). *Eur. c; Liv; Suec. m; Gal. m. or; It. s; Dalm.*
4117. **Heegeriella** Z. L. E. I. 232, t. 1, f. 28; HS. 762, V p. 323; Frey Tin. 356; Hein.-Wek. 667; Snell. II, 2 p. 910; Meyr. 738. — larv.: *Quercus Robur* et *Pedunculata* (inf.). *Eur. c; Liv; Suec. m.*
4118. **Alniella** Z. L. E. I. 229; HS. 761, V p. 323; Frey Tin. 354; Hein.-Wek. 683; Snell. II, 2 p. 913; *Alnifoliella* Dup. XI, 308, 2 ♀; Stt. Nat. Hist. II p. 212, t. 5, f. 3; Meyr. 738; *Rajella* Z. Is. 1839, 217. — larv.: *Alnus Glutinosa* (inf.). *Eur. c. et s; It. c; Dalm.*
- a) v. *Neapolitana* (Stgr. i. l.) Rbl.; *capillis albidis, strigulis al. ant. distinctioribus niveis.* *Neapolis.*
4119. **Alpina** Frey Tin. 354; Hein.-Wek. 683; Wk. Jhrsb. Schles. Ges. 1880 p. 204. — larv.: *Alnus Viridis* (inf.). *Alp; Norv.*
4120. **Strigulatella** Z. Is. 1846, 300; HS. 789, V p. 324; Frey Tin. 332; Hein.-Wek. 684; *Rajella* Z. L. E. I. 185, t. 1, f. 11; ? L. F. S. 1407. — larv.: *Alnus Incana* (inf.). *Germ; Helv; Austr; ?Scand. (an Alpina Frey?).*
4121. **Nigrescentella** Logan Tr. E. Soc. Lond. (2) I, 1851 p. 182, t. 15, f. 9; Stt. I. B. 269; Stett. Z. 1852, 79; Meyr. 738; *Bremiella* Frey Mitth. Naturf. Ges. Zürich 1852 p. 629; Stt. Nat. Hist. II p. 182, t. 4, f. 3; HS. 772-4, V p. 331; Frey Tin. 363; Hein.-Wek. 681. — larv.: *Vicia Sepium* et *Angustif.*, *Trifolium Medium*; *Medicago Sativa*, *Orobis* etc. (inf.). *Germ. m; Austr; Helv; Belg; Angl.*
4122. **Lautella** Z. L. E. I. 194, t. 1, f. 14; HS. 750, V p. 332; Frey Tin. 362; Hein.-Wek. 682; Snell. II, 2 p. 930; Meyr. 738. — larv.: *Quercus Robur* et *Pedunculata* (inf.). *Eur. c; Liv; Petrop; Suec. m; Dalm.*
- n) v. *Irradiella* Scott Tr. E. S. (2) II. 1854 p. 9, t. 1, f. 1; Stt. I. B. 269; HS. V p. 335; Snell. II, 2 p. 206, not. (al. ant. olivaceo-fuscis, thorace minus nitente). *Angl.*
4123. **Sublautella** Stt. South. Eur. 197; Wlsghm. Bull. S. Fr. 1889 p. 233. — larv.: *Quercus Robur* et *Pubescens* (inf.). *Gal. m. or.*
4124. **Insignitella** Z. L. E. I. 193, t. 1, f. 13; HS. 788, V p. 324; Hein.-Wek. 681; Meyr. 739. — larv.: *Trifolium Pratense*, *Medium*, *Repens* (inf.). *Germ; Austr. inf; Helv; Car; Belg; Angl.*
4125. **Ulmifoliella** Hb. 444; Tr. IX, 2. 187; Dup. XI, 307, 7; Z. L. E. I. 210, t. 1, f. 18; Stt. Nat. Hist. II, 246, t. 6, 3; HS. 751, V p. 324; Hein.-Wek. 680; Snell. II, 2 p. 915; Meyr. 739. — larv.: *Betula alba* (inf.). *Eur. c. et s; Gal. m. or; Dalm.*
4126. **Anderidae** Fletcher Monthl. Mag. XXII p. 40; Richardson ib. 1890 p. 243; Proc. Dorset N. H. & A. F. Club XI p. 47, t. 1, f. 8; Meyr. 739. — larv.: *Betula Alba* (inf.). *Angl.*
4127. **Alnivorella** Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 73; ib. Ann. 1876 p. 414, t. 6, f. 10. — larv.: *Alnus Glutinosa* (inf.). *Gal.*
4128. **Fraxinella** Z. L. E. I. 216, t. 1, f. 21; HS. 796, V p. 332; Frey Tin. 350; Hein.-Wek. 679. — larv.: *Genista Germanica* et *Tinctoria* (inf.). *Germ. m; Helv; Austro-Hung; It. c; Dalm; Bith.*

- 4129. **Spinolella** Dup. XI, 308, 8; HS. 797, V p. 332; Frey Tin. 348; Hein.-Wek. 680; Meyr. 739; Hilarella Zett. Ins. Lap. 1010. — larv.: *Salix Caprea* (inf.). *Eur. c. (exc. Bat.) et s.*
4130. **Lativitella** Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 211, f. 1. — larv.: *Sorbus Scandinavica* (inf.). *Germ. s. oc.*
4131. ? **Graeseriella** Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 212, f. 5. — larv.: *Salix Repens* (inf.) (uno spec. condit.). *Germ. s. oc.*
- 4132. **Cavella** Z. L. E. I. 213, t. 1, f. 19; Stt. Zool. 1848, 2085; HS. 753, V p. 326; Hein.-Wek. 680; Snell. II, 2 p. 922; Meyr. 740; Schreberella Z. Is. 1839, 218. — larv.: *Betula Alba* (inf.). *Eur. c; Ross. s. oc; Suec.*
- 4133. **Viminetorum** Stt. I. B. 272; Nat. Hist. II, 56, t. 1, 1; Hein.-Wek. 678; Snell. II, 2 p. 917; Meyr. 740; Viminetella HS. V p. 326. — larv.: *Salix Viminalis* (inf.). *Eur. c; Gal. m. or.*
- 4134. **Salicicolella** Sircom Zool. 1848, 2271; Stt. Nat. Hist. II, 66, t. 1, 2; Hein.-Wek. 679; Snell. II, 2 p. 916; Meyr. 740; Capraecella Nicelli Stett. e. Z. 1851, 42; HS. 786, V p. 325. — larv.: *Salix Caprea*, *Cinerea* etc. (inf.). *Eur. c; Liv; Suec.*
- 4135. **Salicella** Z. L. E. I. 207, t. 1, f. 16; HS. 759, V p. 328; Frey 345; Hein.-Wek. 675; Snell. II, 2 p. 927 (pr. p.). — larv.: *Salix*, *Viminalis* etc. (inf.). *Eur. c. (exc. Angl.); It. c; Ross. s. oc.*
- 4136. **Dubitella** HS. V p. 325; Frey Tin. 346; Hein.-Wek. 672; Spinicolella HS. 782. — larv.: *Salix Caprea* (inf.). *Germ; Austr; Helv; Gal; Belg; Dalm.*
4137. ? **Monspessulanella** Fuchs Stett. e. Z. 1897 p. 336. — larv.: *Acer Monspess.* (inf.). *Germ. c. oc.*
4138. **Mannii** Z. L. E. I. 209, t. 1, f. 17; HS. 760; Hein.-Wek. 666; Manniella HS. V p. 323. — larv.: *Quercus Robur* (inf.). *Austr. inf.*
- 4139. **Sorbi** Frey Mitth. Naturf. Ges. Zürich 1852, 608; Tin. 338; Hein.-Wek. 669; Snell. II, 2 p. 918; Meyr. 741; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 284; Sorbifoliella HS. V p. 328; Pomonella HS. 775-6; Padella Glitz Jhrsh. Hannov. 1863 p. 41; Hein.-Wek. 669; Sorh. Berl. e. Z. 1885 p. 103. — larv.: *Sorbus Aucuparia* et *Prunus Padus* (inf.). *Eur. c; Fen; Petrop; Suec.*
- 4140. **Cydoniella** (S. V.) F. E. S. III, 323; Hb. 271; Frey Tin. 337; Hein.-Wek. 668; Snell. II, 2 p. 919; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 286. — larv.: *Cydonia Vulgaris*; *Pyrus Communis* (inf.). *Eur. c. (exc. Angl.); Liv; Suec. m.*
- 4141. **Cerasicolella** HS. 784-5, V p. 326; Frey Tin. 341; Hein.-Wek. 670; Snell. II, 2 p. 923; Meyr. 741; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 243, 288; Mahalebella Mühlig Stett. e. Z. 1863, 212; Hein.-Wek. 670; Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 114, 232. — larv.: *Prunus Avium*, *Cerasus*, *Armeniaca*, *Mahaleb* (inf.). *Eur. c; Ross. s. oc; ? Scand. m; Hisp. s; ? Bith.*
- 4142. **Spinicolella** Z. L. E. I. p. 203, not. 1; Stt. I. B. 271; Nat. Hist. II, 136, t. 3, 2; Frey 343; Hein.-Wek. 671; Snell. II, 2 p. 924; Meyr. 741; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 244; Pruniella HS. V p. 326; Deflexella (Pomonella) Stt. Zool. 1851, App. 170; Stett. e. Z. 1852, 81; ab. Coniunctella Stend. Verz. p. 232. — larv.: *Prunus Spinosa* et *Domestica* (inf.). *Eur. c; Suec; Petrop; Gal. m. or.*
- a) v. (?) **Domesticella** Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 213, f. 14 (nl. ant. multo obscurioribus, tarsis nigro-signatis). *Germ. s. oc.*
4143. **Concomitella** Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 246; Pomifoliella Z. Is. 1839, 218 (pr. p.); L. E. I. 196 (pr. p.); v. Mespitella HS. 749. — larv.: *Pyrus Malus* (inf.) (et *Prunus Spinosa*).

- 4144. **Blancardella** F. S. E. III p. 327; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 248; *Mespilella* Hw. 576; *Cydoniella* Dup. (nec Hb.) XI, 528, t. 308, f. 3; *Pomifoliella* Z. ls. 1839 p. 218 (pr. p.); L. E. I p. 196 (pr. p.), t. 1, f. 15; HS. 748, V p. 330 (pr. p.); Frey Tin. 335 (pr. p.); Hein.-Wck. 667 (pr. p.); Snell. II, 2 p. 921 (pr. p.); Meyr. 740 (pr. p.). — larv.: *Pyrus Malus, Aria* etc. (inf.). *Eur. (exc. reg. pol., Ib. m.); ? Bith.*
- 4145. **Oxyacanthae** Frey Tin. 336; Hein.-Wck. 668; Snell. II, 2 p. 920; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 250; *Pomifoliella* Meyr. 740 (pr. p.). — larv.: *Crataegus Oxyacantha* (inf.). *Eur. c.*
4146. **Pyrvorella** Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 252; ib. 1900 p. 125. — larv.: *Pyrus Communis* (inf.). *Angl.*
4147. **Mespilella** Hb. 272!; Bnks. Monthl. Mag. 1899 p. 254; *Torminella* Frey Tin. 340; Stt. Nat. Hist. II, 128, t. 3, l.; Hein.-Wck. 668; Meyr. 741. — larv.: *Pyrus Aria, Aucuparia, Cydonia, Torminalis* (inf.). *Eur. c. (exc. Bat.).*
4148. **Cerisolella** Peyer. Ann. S. Fr. 1872 p. 201, t. 6, f. 11. — larv.: *Crataegus Torminalis* (sup.). *Gal. m. or.*
- 4149. **Faginella** Z. L. E. I, 204; Stt. Nat. Hist. II, 148, t. 3, 3; HS. 783, V p. 327; Hein.-Wck. 671; Snell. II, 2 p. 922; Meyr. 741; *Triguttella* Stt. Zool. 1848 p. 2896; Stett. e. Z. 1852 p. 78; Bnks. Monthl. Mag. 1894 p. 30 [strigulis cost. 3 et 4 conjunctis]; ♀ *Phegophagella* HS. 777-8. — larv.: *Fagus Sylvatica* (inf.). *Eur. c; Carn; Dalm; Succ. m.*
- 4150. **Coryli** Nicelli Stett. e. Z. 1851, 36; Stt. Nat. Hist. II, 106, t. 2, 2; HS. 771; Frey Tin. 330; Hein.-Wck. 672; Snell. II, 2 p. 926; Meyr. 742; *Corylella* HS. V p. 329. — larv.: *Corylus Avellana* (sup.). *Eur. c; Gal. m. or; Succ.*
- 4151. **Carpinicoella** Stt. Cat. Suppl. 13; Stett. e. Z. 1852 p. 83; Nat. Hist. II, 118, t. 2, 3; HS. 779, V p. 329; Frey Tin. 334; Hein.-Wck. 671; Snell. II, 2 p. 925; Meyr. 742. — larv.: *Carpinus Betulus* (sup.). *Eur. c; Pont.*
4152. **Leucographella** Z. Stett. e. Z. 1850, 207; HS. 758, V p. 327. — larv.: *Calycotome Spinos.* (Mill.); ? *Crataeg. Pyracanth.* (Stt.). *Gal. m. or; It. c; Grace.*
4153. **Barbarella** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 176. *Maur.*
4154. **Distentella** Z. L. E. I, 181, t. 1, f. 8; HS. 756, V p. 322; Frey Tin. 331; Hein.-Wck. 666; Wood Monthl. Mag. XXII p. 261; Meyr. 742. — larv.: *Quercus Robur* et *Pubescens* (inf.). *Germ. m; Austr; Ter. m; Helv; Gal.*
4155. **Ilicifoliella** Z. L. E. I, 183, t. 1, f. 9; HS. 767, V p. 322; Hein.-Wck. 666; Wlsgm. Bull. S. Fr. 1890 p. 9. — larv.: *Quercus Robur* (inf.). *Austr. inf; Morav; Ter. m; Gal. m. or; Dalm; ? Grace.*
4156. **Endryella** Mn. z. b. V. 1855, 569; *Meridionella* Möschl. Berl. e. Z. 1866, 144; *Caudiferella* Rug. Bull. S. Fr. 1875 p. 74; Ann. S. Fr. 1876 p. 415, t. 6, f. 11. — larv.: *Quercus Ilex* (inf.). *And; Cast; Lusit; Gal. m; Cors; Dalm.*
- 4157. **Lantanella** Schrk. Fa. B. II, 1, 138; Stt. Nat. Hist. II, 162, t. 4, 1; Hein.-Wck. 678; Meyr. 740; *Elatella* Z. L. E. I, 190, t. 1, f. 12; Stt. Stett. e. Z. 1852, 78; HS. 757, V p. 327; Frey Tin. 333. — larv.: *Viburnum Lantana, Opulus, Tinus* (inf.). *Eur. c. (exc. Bat.); Petrop; It. c; Cors.*
- 4158. **Junoniella** Z. L. E. I, 215, t. 1, f. 20; HS. 770, V p. 329; Hein.-Wck. 673; Snell. II, 2 p. 918; Meyr. 742; *Vacciniella* Stt. Nat. Hist. II, 174, t. 4, 2. — larv.: *Vaccinium Vitis-Idaea* (inf.). *Eur. s; Germ. s; Alp; Bat; Angl.*

4159. **Joviella** Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 125; Ann. S. Fr. 1890 p. 12, t. 1, f. 9, 9a; Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 233, f. 8. — larv.: *Quercus Ilex* (sup.).
4160. **Quinqueguttella** Stt. Cat. Suppl. 12; I. B. 268; Hein.-Wek. 684; Snell. II, 2 p. 914; Sorb. Ent. Nachr. 1885 p. 277; Meyr. 742; Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 232; *Repentella* Sorh. ib. f. 7 [ab.]. — larv.: *Salix Repens* (inf.).
4161. **Belotella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 257; HS. n. Schm. 116. — larv.: *Quercus Ilex* et *Pubescens* (inf.).
4162. **Scitulella** Z. L. E. I, 176, t. 1, f. 5; HS. 765, V p. 322; Hein.-Wek. 662. — larv.: *Quercus Pubescens* (inf.).
4163. **Parisiella** Wek. Jhrsb. Schles. Ges. 1848, 106; HS. 745, V p. 322; Hein.-Wek. 663. — larv.: *Quercus Pubescens* et *Robur* (inf.).
4164. **Quercifoliella** Z. Is. 1839, 217; Dup. XI, 308, 5; Z. L. E. I, 218, f. 22; HS. 768, V p. 323; Frey Tin. 352; Hein.-Wek. 663; Snell. II, 2 p. 912; Meyr. 743; Sorb. Ill. Ztschr. Ent. V p. 233 (larv.). — larv.: *Quercus Robur* et *Pedunculata* (inf.).
4165. **Messaniella** Z. L. E. I, 221, t. 1, f. 23; Stt. Nat. Hist. II, 234, t. 6, 2; HS. 769, V p. 323; Hein.-Wek. 665; Snell. II, 2 p. 913; Meyr. 743. — larv.: *Quercus Robur*, *Pubescens*, *Ilex*; *Castanea Vesca*; *Carpinus Betulus* (inf.).
4166. **Platani** Stgr. Hor. VII (1870), 277, t. 3, 18; Hein.-Wek. 665. — larv.: *Platanus Orientalis* (inf.).
4167. **Hesperella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 256. — larv.: *Quercus Coccifera*? (inf.).
4168. **Delitella** Z. L. E. I, 184; HS. 752, V p. 322; Hein.-Wek. 688; Wlsglum. Bull. S. Fr. 1889 p. 238. — larv.: *Quercus Robur* et *Pubescens* (inf.).
4169. **Deleta** Stgr. Hor. XV (1880) p. 413. — larv.: ignot.
4170. **Idolias** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 61. — larv.: ignot.
4171. **Cerasinella** Reutti Fn. 205 (1852) (ex. larv.); *Quinquenotella* Frey Mitth. Naturf. Ges. Zürich 1855, 619; HS. 787, V p. 324; Stt. Nat. Hist. II, 276, t. 7, 3; Hein.-Wek. 673. — larv.: *Genista Sagittalis* (in caulis rortice).
4172. **Haasi** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 177. — larv.: *Sarothamnus Purgans* (in caulibus).
4173. **Scopariella** Z. L. E. I, 227, t. 1, f. 26; Stt. I. B. 275; HS. 795, V p. 332; Hein.-Wek. 674; Stt. Monthl. Mag. XV, 239; Meyr. 743; Snell. Tijds. XI, p. 361. — larv.: *Sarothamnus Scop.* (in ramis).
4174. **Ulicicolella** Stt. Cat. Sup. 12; I. B. 276; HS. V p. 326; Meyr. 743. — larv.: ?*Ulex Europaeus*.
4175. **Tangerensis** Stt. Monthl. Mag. VIII p. 236. — larv.: *Coronilla*.
4176. **Staintoniella** Stt. Nat. Hist. II, 268, t. 7, 2; Hein.-Wek. 674. — larv.: *Genista Pilosa* (sup.).
4177. **Connexella** Z. L. E. I, 226, t. 1, f. 25; HS. 812, V p. 330; Hein.-Wek. 677; Snell. II, 2 p. 926. — larv.: *Salix Fragilis* et *Alba*, *Populus Nigra* (inf.).
4178. **Viminiella** Stt. I. B. 275; Stett. e. Z. 1852, 86; Nat. Hist. II, 80, t. 1, 3; Hein.-Wek. 674; Wallgr. Tijdskr. 1883 p. 204; Meyr. 743. — larv.: *Salix Caprea* (inf.).

Gal. m. or.

Germ. (s.); Hele;
Bat; Angl.And; Arag; Gal. m.
or; Smyrna (Stgr.).Austr. inf; Ter. m;
Carn; Lusat; Gal. m;
It. c; Hong. lit; Dalm.Austr. inf; Ter. m;
Gal; It. c. et m; Istr;
Hong. lit; Dalm.Eur. c. et s. (ex. reg.
pol); Carn; Gal. m;
It. s. et c; Dalm;
Bith.Eur. m. et c. m; Bat.
m; Angl; Bith;
Mod.Ter. m; Gal. m; Istr;
It; Graec; As. min.

And.

Germ. m; Austr;
Carn; Gal; R. c;
Dalm.

Pont.

Maur.

Germ. m; Austr;
Cor; Haug; Helv;
Gal.

Cast.

Germ; Austr; Belg;
Bat; Angl; Lie;
Dalm.

Angl.

Maur. oc.

Germ. oc; Ter. m.

Germ; Austr; Cor;
Hele; Hal; Bat;
Dalm.Germ. s; Bat; Angl;
Petrop; Succ.

4179. **Triflorella** Peyer. Ann. S. Fr. 1872 p. 202, t. 6, f. 12. — *Gal. m. or.*
larv.: Cytisus Triflorus, Calycot. Spinosa.
4180. **Cytisella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 140, t. 3, f. 17, 17a. — larv.: Cytisus Proliferus. *Ten.*
4181. **Dubiosella** Hein.-Wek. 677; **Acaciella** HS. (nec Z.) 742, V p. 331. — larv.: ignot. *Vind.*
4182. **Corylifoliella** Hw. Lep. Br. 580; Stt. Stett. e. Z. 1852, 85; Nat. Hist. II p. 90, t. 2, f. 1; HS. V p. 330; Frey 353; Hein.-Wek. 675; Snell. II, 2 p. 928; Meyr. 744; Betulae HS. 780. — larv.: Crataegus Oxyacantha; Pyrus Communis et Malus; Sorbus Aria et Terminalis (sup.). *Eur. c.*
4183. **Betulae** Z. Is. 1839, 217; L. E. I. 223, t. 1, 24; HS. 744; Frey 352; Hein.-Wek. 676; Snell. II, 2 p. 929; Caldoniella Stt. Cat. Sup. 12; Stett. e. Z. 1852 p. 84; HS. 1005, V p. 330 [magis variegata]; Corylifoliella HS. 743; Betulella HS. V p. 330 (praece. var. Darw.). — larv.: Betula Alba; Pyrus Communis et Malus (sup.). *Eur. c. et s.*
4184. **Suberifoliella** Z. Stett. e. Z. 1850, 208; HS. 781, V p. 331. — larv.: Quercus Suber (inf.). *It. c. et m; Gal. m. or.*
4185. **Nicellii** Stt. Zool. 1851, App. 172; I. B. 279; HS. 792, V p. 333; Frey 361; Hein.-Wek. 689; Snell. II, 2 p. 935; Meyr. 744; Tristigella Nicelli Stett. e. Z. 1851, 47; Dunningiella Stt. Stett. e. Z. 1852 p. 88; I. B. 279; HS. V p. 333 [obscurior]. — larv.: Corylus Avelana (inf.). *Eur. c.*
4186. **Unifasciella** Tgstr. Cat. 366 (76). — larv.: ignota. *Fen.*
4187. **Froelichiella** Z. Is. 1839, 218; L. E. I. 243, t. 1, 35; Stt. I. B. 278; HS. 793, V p. 333; Hein.-Wek. 689; Snell. II, 2 p. 934; Meyr. 744. — larv.: Alnus Glutinosa (inf.). *Eur. c; Ross. oc. et m, or; Succ; Ped; Dalm.*
4188. **Chrysella** Const. Ann. S. Fr. 1885 p. 13, t. 1, f. 34. — larv.: Alnus Glutinosa et Incana (inf.). *Gal. m. or.*
4189. **Stettinensis** Nicelli Stett. e. Z. 1852, 219; Stt. Nat. Hist. II, 192, t. 5, 1; Hein.-Wek. 690; Snell. II, 2 p. 931; Meyr. 744; Stettinella HS. V p. 331. — larv.: Alnus Glutinosa (sup.). *Eur. c; Ross. s. oc; Gal. m. or.*
4190. **Klemannella** F. Sp. II, 509; ?Hb. 201; Snell. II, 2 p. 936; Klemannella Z. L. E. I, 244, t. 1, 36; HS. 790-1, V p. 333; Hein.-Wek. 690; Meyr. 744. — larv.: Alnus Glutinosa (inf.). *Eur. c; Ross. s. oc; It. s. et c; Dalm; Bith.*
- a) ?v. **Crociniella** Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 212, f. 2. — larv.: Salix Alba (inf.) (minor, dilutior, antennis totis griseis). *Germ. s. oc.*
4191. **Schreberella** F. Sp. II, 304; Stt. Nat. Hist. II, 200, t. 5, 2; Hein.-Wek. 691; Snell. II, 2 p. 931; Meyr. 745; Ulminella Z. L. E. I, 246, t. 1, 37; HS. 747, V p. 332; ab. Obumbrata Sorh. Ill. Ztschr. Ent. V p. 212, f. 4 [al. ant. infuscat.]. — larv.: Ulmus Campestris (inf.). *Eur. c; Dalm; Bith.*
4192. **Emberizaepennella** Bouché Nat. d. Ins. I, 132; Z. L. E. I, 241, t. 1, 34; Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) II, 122, t. 13, 3; Stt. Nat. Hist. II, 394, t. 8, 3; Dup. Sup. IV, 76, 7; HS. 799, V p. 332; Hein.-Wek. 691; Snell. II, 2 p. 932; Meyr. 745. — larv.: Lonicerae sp. (inf.). *Eur. c; Ross. oc; Scand. m; It. c; Dalm; Bith.*
4193. **Tristigella** Hw. Lep. Br. 576; Stt. I. B. 281; HS. 794, V p. 332; Frey 360; Hein.-Wek. 688; Snell. II, 2 p. 933; Meyr. 745. — larv.: Ulmus Campestris, Alnus (inf.). *Eur. c; Succ; Fen.*
4194. **Millierella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 323; Hein.-Wek. 685; Celtidella Rondani Bull. S. Ent. It. VIII (1876) p. 22, t. 1, f. 11. — larv.: Celtis Australis (inf.). *Gal. m; Ter. m; It; As. min.*

4195. **Scabiosella** Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) II, 121, t. 13, 2; HS. V p. 333; Frey 360; Stt. Nat. Hist. II, 296, t. 8, 2; Hein.-Wek. 692; Meyr. 745. — larv.: Scabiosa Columbaria (inf.). *Germ. m; Austr; Helv; Angl.*
4196. **Trifasciella** Hw. 576; Dgl. Tr. E. Soc. Lond. (2) II, 120, t. 13, 1; Stt. Nat. Hist. II p. 286, t. 8, f. 1; HS. 806, V p. 333; Hein.-Wek. 692; Snell. II, 2 p. 937; Meyr. 745; Heydenii Z. L. E. I, 247, t. 1, f. 39. — larv.: Lonicerarum sp. divers. (inf.). *Eur. c; It. c; Dalm; Bith.*
4197. **Acaciella** Z. L. E. I, 258; Hein.-Wek. 696. — larv.: ignota. *Vind.*
4198. **Agilella** Z. L. E. I, 248, t. 1, 39; HS. 809, V p. 333; Hein.-Wek. 693; Sorh. Klnschm. 354. — larv.: Ulmus Campestris (inf.). *Germ; Austr. inf; It. c.*
4199. **Pastorella** Z. L. E. I, 250; HS. 801, 812, V p. 334; Hein.-Wek. 693; Snell. II, 2 p. 940; Wallgr. Tidskr. 1883 p. 211. — larv.: Salix Viminalis etc. (inf.). *Germ; Belg; Bat; Norv.*
4200. **Populifoliella** Tr. IX, 2, 188 (exc. var. et larva); Z. L. E. I, 255, t. 1, 41; HS. 807-8, V p. 334; Frey 366; Stt. Nat. Hist. II, 258, t. 7, 1; Hein.-Wek. 694. — larv.: Populus Nigra, Canadensis, Pyramidalis (inf.). *Germ; Austr; Helv; Belg; Hal; Dan; Liv; Suec. m; Dalm; Cat.*
4201. **Chiclanella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 256. — larv.: Populus Alba (inf.). *And.*
4202. **Apparella** HS. 804-5, V p. 334; Hein.-Wek. 694. — larv.: Populus, Salix (inf.). *Germ; Belg.*
4203. **Tremulae** Z. L. E. I, 251, t. 1, 40; HS. 810-11; Frey 366; Hein.-Wek. 695; Snell. II, 2 p. 940; Populifoliella Tr. IX, 2, 188 (var. et larva); Z. L. E. I, 251, t. 1, 40; Tremula HS. V p. 334. — larv.: Populus Tremula (inf.). *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. oc; Scand. m.*
4204. **Comparella** Z. L. E. I, 257, t. 1, 42; Stt. I. B. 282; HS. 800, V p. 334; Frey 367; Hein.-Wek. 695; Snell. II, 2 p. 939; Meyr. 746. — larv.: Populus Alba (inf.). *Eur. c; It. c. et s; Sarac.*
4205. **Adenocarpi** Stgr. Stett. e. Z. 1863, 270. — larv.: Adenocarpus Hispanicus (inf.). *Cast; Lusit.*
4206. **Genistella** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 178. — larv.: Genista Florida. *Cast.*
4207. **Parvifoliella** Rag. Bull. S. Fr. 1875 p. 74; ib. Ann. 1876 p. 417, t. 6, f. 12. — larv.: Adenocarpus Parvifol. (sup.). *Gal. m. or.*

425. **Palumbina** Rondani 1876.

4208. **Terebinthella** Rondani Bull. S. Ent. It. VIII (1876) p. 23, t. 1, f. 12-14 (genus et spec. valde dubios). *Sic.*

426. **Tischeria** Z. 1839.

4209. **Complanella** Hb. 428; Tr. IX, 2, 179; Dnp. XI, 307, 2; Rtzb. Forst-Ins. II, 251, t. 12, 4; Z. L. E. III, 335; Stt. Nat. Hist. III, 238, t. 1, 1; HS. V p. 337; Hein.-Wek. 698; Snell. II, 2 p. 898; Meyr. 759; Comparella HS. 862; ? Ekebladella Bjaerkander Act. Holm. 1795 p. 58, t. 2, f. 1, 3 [see. Wallgr. nom. vet.]. *Eur. (exc. reg. pol.; ? Grav. c; Bith; Maur. oc.*
4210. **Dodonaea** Stt. Nat. Hist. III p. 230, 236; Man. II, 412; Heyd. Stett. e. Z. 1862 p. 364; Hein. Wck. 699; Snell. II, 2 p. 899; Meyr. 759. *Eur. c.*

4211. **Decidua** Wek. Bresl. e. Z. 1876 p. 41; Hein.-Wek. 699. *Germ.*
4212. **Marginea** Hw. Lep. Br. 556; Wd. 1426; Stt. Nat. Hist. III, 248, t. 1, 2; Frey 307; Hein.-Wek. 699; Snell. II, 2 p. 897; Meyr. 759; Emyella Dup. XI, 809, 6; Z. L. E. III, 338; HS. 863, V p. 337. *Eur. c. et m; Liv; Bith; Maur.*
4213. **Heinemanni** Wek. Cat. ed. II (1871) p. 333 no. 2913; Nolck. Fn. II, 725; Hein.-Wek. 699. *Germ; Austr. inf; Liv.*
4214. **Gaunacella** Dup. Sup. IV p. 319, t. 76, f. 14; Z. L. E. III, 338; HS. 865, V p. 336; Hein.-Wek. 700; Meyr. 759. *Germ; Austr; Angl; Gal; It. c; Bith.*
4215. **Longiciliatella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI (1896) p. 141. *Ten.*
4216. **Angusticolella** Dup. Sup. IV p. 309, t. 76, f. 3; HS. 864, V p. 337; Snell. Tijds. XXXII p. 70; Angusticolella Z. L. E. III, 339; Frey 307; Stt. Nat. Hist. III, 256, t. 1, 3; Hein.-Wek. 700; Meyr. 760; Aurifrontella Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 604, t. 11, f. 10. *Eur. c; Ross. s. oc; It. c; Carn; Dalm; Bith; Maur. oc.*

XII. Lyonetiidae.

A. Lyonetiinae.

427. *Lyonetia* Hb. 1818.

4217. **Clerkella** L. S. N. ed. X, 542; Hein.-Wek. 703; Meyr. 757; Clerkella Tr. IX, 2. 191; Dup. XI, 307, 7; Z. L. E. III, 252; HS. 856, V p. 261; Snell. II, 2 p. 943; Unipunctella Stph. III. IV, 260; Wd. 1335. *Eur. c. et s; Carn; It. c; Sard.*
4218. **Ledi** Wek. Jhrsh. Schles. Ges. 1859, 101; Nolck. Fn. II, 739; Hein.-Wek. 703. *Germ. s. et oc; Ross. s. oc.*
4219. **Prunifoliella** Hb. 191; Z. L. E. III, 259; HS. 855, V p. 261; Frey 311; Hein.-Wek. 704; Meyr. 757. *Eur. c; Ross. s. oc; It. s. etc; Dalm; Bith.*
4220. **Pulverulentella** Z. Is. 1839, 216; L. E. III, 263; Hein.-Wek. 705. *Austr; Boh; Sil.*
4221. **Frigidariella** HS. V p. 262; Frey 310; Heyd. Stett. e. Z. 1861, 38; Hein.-Wek. 705. *Alp; Fen; Lap. (Tugstr.).*

428. *Phyllobrostis* Stgr. 1859.

4222. **Daphneella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 357. *Gal. m; And; Mad.*
4223. **Hartmanni** Stgr. Stett. e. Z. 1867, 212; Hein.-Wek. 702. *Germ. m; Austr.*

B. Phyllocnistinae.

429. *Phyllocnistis* Z. 1848.

4224. *Suffusella* Z. Is. 1847, 894; L. E. III. 266, var. b, t. 2, f. 31-4; HS. 871, V p. 341; Hein.-Wek. 708; Snell. II, 2 p. 945; Hoffm. Stett. e. Z. 1887 p. 307 (larv.); Meyr. 758. *Eur. c; Ross. s. oc; Norv. m; It; Dalm; Bith.*
4225. *Sorhageniella* Lüders Jhrsh. Realsch. St. Pauli (Hamburg) 1899-1900 t. 1, f. 1; *Suffusella* Z. L. E. III p. 266 (exc. var. b). *Eur. c.*
4226. *Saligna* Z. Is. 1839, 214; L. E. III. 270; Stt. I. B. 285; HS. 872; Hein.-Wek. 708; Snell. II, 2 p. 946; Meyr. 757; *Salignella* HS. V p. 341. *Eur. c; Succ; Ross; Gal. m. or.*

430. *Cemiostoma* Z. 1848 (Leucoptera [Hb.] Meyr.).

4227. *Susinella* HS. V p. 342; Stt. Nat. Hist. I, 288; Snell. Tijds. VIII p. 157, t. 12, f. 1; Nolek. Fn. 743; Hein.-Wek. 710; Snell. II, 2 p. 949. *Eur. c. (exc. Angl.); Ross. s. oc; Succ; Maur. (Meyr.).*
4228. *Spartifoliella* Hb. 335; Wd. 1336; Dup. XI, 307, 8; Z. L. E. III, 272, f. 35-9; HS. 875, V p. 342; Stt. Nat. Hist. I, 294, t. 1, 2; Hein.-Wek. 709; Snell. II, 2 p. 951; Meyr. 755. *Eur. c; Liv; Succ; It. s; Dalm.*
4229. *Laburnella* Stt. Cat. Sup. 11; I. B. 287; Nat. Hist. I, 312, t. 1, 1; HS. 876, V p. 342; Frey 323; Hein.-Wek. 710; Snell. II, 2 p. 950; Meyr. 755. *Eur. c; Succ; It. c.*
4230. *Wailesella* Stt. Weekl. Int. 1858, IV, 44; Heyd. Stett. e. Z. 1863 p. 346 (larv.); Hein.-Wek. 710; Meyr. 755. *Germ; Angl; Gal; Hud.*
4231. *Orobi* Stt. Ann. 1870 p. 158; Snell. II, 2 p. 949 not.; Meyr. 755. *Angl.*
4232. *Lathyrifoliella* Stt. Ann. 1866 p. 170; Snell. Vlind. II, 2 p. 949 not. 1; Meyr. 755. *Angl; Germ. m. oc.*
4233. *Zanclaeella* Z. L. E. III, 277; Stt. Nat. Hist. I, 288. *Sic; Dalm.*
4234. *Adenocarpella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 324. *Hisp. c.*
4235. *Lotella* Stt. Weekl. Int. 1858 p. 117 (larv.); Ann. 1859, 156; Stange Stett. e. Z. 1886 p. 285; Meyr. 756. *Angl; Germ. s. oc.*
4236. *Scitella* Z. Is. 1839, 214; L. E. III, 278; Stt. Nat. Hist. I, 323, t. 1, 3; HS. 873, V p. 342; Hein.-Wek. 711; Snell. II, 2 p. 952; Meyr. 756; *Clerebella* Stph. III. IV, 261; Wd. 1337. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Dalm; It; Bith.*
4237. *Lustratella* HS. 874, V p. 343; Stt. Nat. Hist. I p. 290; Heyd. Stett. e. Z. 1860 p. 124; Hein.-Wek. 711. *Germ; Austr.*

431. *Bucculatrix* Z. 1848.

4238. *Thoracella* Thubg. Diss. Ent. VII, 88 (100); Hein.-Wek. 712; Meyr. 732; *Hippocastanella* Dup. XI, 308, 4; Z. L. E. III, 297; HS. 852, V p. 338; Stt. Nat. Hist. VII, 130, t. 4, 2. *Eur. c. (?exc. Bat.); Liv; Petrop; Scand. m; Dalm.*
4239. *Cidarella* Z. Is. 1839, 216; L. E. III, 287; HS. 845, V p. 338; Stt. Nat. Hist. VII, 38, t. 1, 3; Hein.-Wek. 713; Snell. II, 2 p. 957; Meyr. 732. *Eur. c; Liv; Succ; It. c.*
4240. ?*Luteiciliella* Tgstr. Cat. 366 (76). *Fen.*

4241. *Ulmella* Z. L. E. III, 288 (pr. p.); HS. 849, V p. 339; Becker Ann. S. Belg. IV, 1860 p. 104, t. 2, f. 7 a-d; Stt. Nat. Hist. VII, 46, t. 2, 1; Hein.-Wek. 713; Snell. II, 2 p. 957; Meyr. 732.
 a) v. (gen. aest.) *Velustella* Stt. Cat. 28; I. B. 292; Nolek. Fn. II p. 748; Snell. l. c. 958 (multo dilutior, magis flavescens).
 b) v. (?) *Sircomella* Stt. Zool. 1848 p. 2162; Wek. Bresl. c. Z. 1892 Ver. Nachr. p. 19 (an spec. divers.? larv.: *Quereus*).
4242. *Crataegi* Z. Is. 1839, 216; L. E. III, 290; HS. 850; Stt. Nat. Hist. VII, 68, t. 2, 2; Hein.-Wek. 714; Snell. II, 2 p. 958; Meyr. 732; *Crataegifoliella* Dup. Sup. IV, 78, 8; HS. V p. 339.
4243. *Myricae* Rag. Bull. S. Fr. 1879 p. 142; Lafaury ib. Ann. 1885 p. 421 (larv.).
4244. *Demaryella* Dup. XI p. 547, t. 309, f. 5; Stt. Zool. 1848, 2157; Nat. Hist. VII, 80, t. 2, 3; Meyr. 733; *Scoticella* HS. V p. 339.
4245. *Maritima* Stt. Cat. Sup. 11; Nat. Hist. VII, 88, t. 3, 1; HS. V p. 339; Nolek. Fn. 749; Hein.-Wek. 714; Meyr. 731.
4246. *Chrysanthemella* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 142 (1896).
4247. *Albigutella* Mill. Bull. S. Fr. 1886 p. 23; ib. Ann. 1887 p. 221, t. 5, f. 1.
4248. *Boyerella* Dup. XI, 309, 3; Z. L. E. III, 291, f. 44-6; Stt. I. B. 293; HS. 851, V p. 341; Hein.-Wek. 715; Snell. II, 2 p. 959; Meyr. 731; *Albedinella* Z. Is. 1839, 216.
4249. *Rhamnella* HS. V p. 340; Hein.-Wek. 715.
4250. *Lavaterella* Mill. Ic. II, 69, t. 59, f. 1-5; Frey Mitth. III, (1870) p. 284.
4251. *Turatii* Stndf. Soc. Nat. Modena (3) III p. 112 (1887); Berl. c. Z. 1888 p. 244.
4252. *Basifuscella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 416.
4253. *Oppositella* Stgr. Hor. XV (1880) p. 417.
4254. *Infans* Stgr. Hor. XV (1880) p. 418.
4255. *Albella* Stt. Syr. 51.
4256. *Fatigatella* Heyd. Stett. c. Z. 1863, 112; 1865 p. 106; Hein.-Wek. 722; ? v. *Obscurella* Klein. Spraw. Kom. fizyogr. XXXIV p. 199.
4257. *Atagina* Wek.-Hein. 716.
4258. *Frangulella* Goeze Btr. III, 4, 169; Z. L. E. III, 295; HS. V p. 341; Stt. Nat. Hist. VII, 114, t. 4, 1; Hein.-Wek. 716; Snell. II, 2 p. 960; Meyr. 731; *Rhamnifoliella* Tr. IX, 2, 183; F. R. 7 p. 10; Dup. XI, 307, 11; Z. Is. 1839, 216.
4259. *Alaternella* Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 125; ib. Ann. 1890 p. 14, t. 1, f. 11.
4260. *Valesiaca* Frey Mitth. III (1870) p. 283; Hein.-Wek. 717.
4261. *Artemisiae* HS. 858; Hein.-Wek. 717; Meyr. 731; *Artemisiella* HS. V p. 340.
 a) v. *Ratishonensis* Stt. Weckl. Int. IX, 157; Nat. Hist. VII p. 106, t. 3, f. 3; *Gnaphaliella* HS. 857, V p. 340 (dilutior, minus fusco-conspersa).
4262. *Leucanthemella* Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 54.
4263. *Cantabricella* Chrét. Bull. S. Fr. 1898 p. 126.

Eur. c; Ross. s. oc; Succ; Dalm; It. c; Bith.

Eur. c; Ross. s. oc. et m. or; Succ; Hisp. s; It. s; Carn; Dalm; Bith; Maur.

Gal; Lusit.

Angl; Scot; Liv; ? Fen.

Germ.; ? Austr; Angl; Liv; Fen; Succ. Ten.

Gal. m.

Eur. c. et m. or; Liv; Succ; It. c; Bith.

Sil.

Gal. m.

It. c.

Pont.

Pont.

Pont.

Pal.

Helv. or. et Ter. s. alp; ? Hal.

Ter. m.

Eur. c; Ross. s. or; Scand. m; Carn; Dalm; It.

Gal. m. or.

Val.

Eur. c. (exc. Bat.); Scand. m; Ross. s. oc; Gal. m.

Gal. m.

Gal.

4264. **Absinthii** Gartn. Stett. c. Z. 1865, 330; Hein.-Wek. 719.

Germ. m; Austr. inf; Morav.

4265. **Lustrella** Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 181, t. 10, f. 2.

Amur.

4266. **Humiliella** HS. 859, V p. 340; Hein.-Wek. 719.

Bav; ? Hal.

4267. **Gnaphaliella** Tr. IX, 2. 180; Dup. XI, 307, 4; Z. Is. 1839, 218; L. E. III, 293; Stt. Nat. Hist. VII, 98, t. 3. 2; Hein.-Wek. 718.

Germ; Austr; Ter; Liv; Succ. m; Hal; Dalm.

4268. **Helichrysella** Const. Bull. S. Fr. 1889 p. 126; ib. Ann. 1890 p. 13, t. 1, f. 10.

Gal. m. or.

4269. **Santolinella** Wlsgm. Monthl. Mag. 1898 p. 171.

Cors.

4270. **Nigricomella** Z. Is. 1839, 215; L. E. III, 299; HS. 847, V p. 338; Frey 319; Stt. Nat. Hist. VII, 32, t. 1, 2; Hein.-Wek. 719; Snell. II, 2 p. 956; Meyr. 730.

Eur. c; Ross; Scand. m; It. c; Dalm; Bith.

a) ab. **Aurimaculella** Stt. Cat. 28; Nat. Hist. VII, 22, t. 1, 1; HS. V p. 338; Frey 320 (al. ant. maculis quatuor albescentibus, obsoletioribus).

4271. **Albipedella** Hofm. Stett. c. Z. 1874 p. 319; Hein.-Wek. 720.

Germ. m. oc.

4272. **Cristatella** Z. Is. 1839, 214; L. E. III, 300; HS. 846, V p. 337; Frey 319; Stt. Nat. Hist. VII, 138, t. 4, 3; Nolek. Fn. II, 745; Hein.-Wek. 720; Meyr. 730; Concolorella Tgstr. Bidr. 151; Ann. 197.

Eur. c. (exc. ? Bat.); Scand. m; Ross. s. oc; Gal. m; Carn; Dalm.

a) ab. **Argentisignella** HS. V p. 338; Hein.-Wek. 713; Frey Lep. 419; Gracilella Frey Tin. 321; Nolek. Fn. 747; Hein.-Wek. 721 (al. ant. maculis quatuor argenteis parvis).

4273. **Imitatella** HS. V p. 337; Hein.-Wek. 721; Steud. Verz. 239.

Germ. c. oc. et m. oc. Rhætia (Helv.); Ter. Ter. (Steleio).

4274. **Alpina** Frey Mitth. III (1870) p. 285; Hein.-Wek. 721.

4275. **Iugicola** Wek.-Hein. 721.

432. **Opogona** Z. 1853.

4276. **Dimidiatella** Z. Bull. M. 1853, II, p. 507, t. 4, f. 13-6; Wlsgm. Monthl. Mag. 1900 p. 180 (non civis territ. esse videtur).

?? Hyrc; Jara.

4277. **Panchalceella** Stgr. Berl. c. Z. 1870, 325.

Srp; Lyd; Arm.

433. **Opostega** Z. 1839.

4278. **Salaciella** Tr. IX, 2. 180; Dup. XI, 307, 3; Z. L. E. III, 280; Stt. I. B. 289; HS. V p. 360; Nolek. Fn. II, 744; Hein.-Wek. 724; Snell. II, 2 p. 965; Meyr. 729.

Eur. c; Succ. m; Ross. oc. et m. or; Carn; Dalm; It. c; Cors.

a) ab. **Reliquella** Z. l. c. p. 282; HS. 867, V p. 360 (al. ant. fascia anteapicali ochracea).

4279. **Menthinella** Mn. z. b. V. 1855, 568; Nolek. Stett. c. Z. 1882 p. 197.

Cors; Gal. m. or.

4280. **Auritella** Hb. 387; Z. Is. 1839, 214; L. E. III, 283; HS. 868, V p. 360; Hein.-Wek. 724; Meyr. 729.

Germ. s; Austr. inf; Ter; Angl; Bith.

4281. **Snelleni** Nolek. Stett. c. Z. 1882 p. 197.

Gal. m.

4282. **Crepusculella** Z. Is. 1839, 214; L. E. III, 284; Dup. Sup. IV, 78, f. 5; HS. 869, V p. 360; Hein.-Wek. 725; Snell. II, 2 p. 965; Meyr. 729; Auritella Stph. III, IV, 288; Wd. 1416.

Eur. (exc. reg. pol.); Bith; Pal.

4283. **Spatulella** HS. 870, V p. 360; Stt. Ann. 1860 p. 135; Monthl. Mag. XIV p. 140; Meyr. 729.

Gal. c; Angl.

XIII. Nepticulidae.

434. *Trifurcula* Z. 1848.

4284. *Pallidella* Z. L. E. III, 332, t. 2, f. 51-2; HS. V p. 359; Hein.-Wek. 726; Meyr. 727; Tutt Brit. Lep. I p. 356; *Pallidulella* HS. 860. *Germ; Austr. inf; Angl; Gal. m. or; It; Hung. lit; Dalm; Bith.*
4285. *Serotinella* HS. 866, V p. 359; Hein.-Wek. 726; Fuchs Stett. c. Z. 1895 p. 45. *Bav; ? Styr.*
4286. ? *Confertella* Fuchs Stett. c. Z. 1895 p. 47. *Germ. c. oc.*
4287. *Immundella* Z. Is. 1839, 215; L. E. III, 332; Frey 396; HS. 861, V p. 359; Hein.-Wek. 726; Snell. II, 2 p. 967; Meyr. 727; Tutt Brit. Lep. I p. 355; *Squamarella* Stt. Cat. 30; I. B. 307; HS. V p. 360; Tutt l. c. *Eur. c; It. c; Maur.*
4288. *Atrifrontella* Stt. Cat. Sup. 11; I. B. 306; HS. V p. 360; Hein.-Wek. 726; Meyr. 727; Tutt Brit. Lep. I p. 358. *Angl; Germ; ? Austr. inf.*

435. *Nepticula* (Heyd. 1843) Z.

4289. *Pomella* Vaughau Weekl. Int. V, 44 (1858); Stt. Man. II, 431; Hein. Wien. Mts. 1862, 253; Nolek. Fn. 752; Hein.-Wek. 729; Snell. II, 2 p. 978; Meyr. 714; Tutt Brit. Lep. I p. 189. — larv.: *Pyrus Malus*. *Eur. c; Ross. s. oc.*
4290. *Ilicivora* Peyer. Mitth. III p. 413 (1871); Ann. S. Fr. 1872 p. 203, t. 6, f. 13. — larv.: *Quercus Ilex*. *Gal. m. or.*
4291. *Pygmaeella* Hw. Lep. Br. 586; Stt. Nat. Hist. I, 158, t. 5, 1; HS. V p. 348; Hein.-Wek. 729; Snell. II, 2 p. 978; Meyr. 714; Tutt Brit. Lep. I p. 191. — larv.: *Crataegus Oxyacantha*. *Germ; Angl; Bat; Gal. c.*
4292. *Aeneella* Hein. Wien. Mts. 1862, 254; Hein.-Wek. 729; Snell. II, 2 p. 977. — larv.: *Pyrus Malus*. *Germ; Hele; Austr. inf; Bat.*
4293. *Atricapitella* Hw. Lep. Br. 585; Stph. III. IV, 269; Stt. I. B. 297; HS. V p. 347; Nolek. Fn. 755; Hein.-Wek. 731; Snell. II, 2 p. 981; Meyr. 714; Tutt Brit. Lep. I p. 185. — larv.: *Quercus Robur et Pedunculata*. *Eur. c; Dan.*
4294. *Ruficapitella* Hw. Lep. Br. 586; Wd. 1363; Stt. Nat. Hist. I, 272, t. 7, 2; HS. V p. 348; Frey L. E. XI, 370; Hein.-Wek. 730; Snell. II, 2 p. 981; Tutt Brit. Lep. I p. 187; *Atricapitella* Meyr. 714 (pr. p.); *Samiatella* ♀ Z. L. E. III, 303 (prae. var.?). — larv.: *Quercus Robur et Pedunculata*. *Eur. c; Liv; Fen; Suec.*
4295. *Uniformis* Hein. Berl. c. Z. 1871 p. 210; Hein.-Wek. 730. — larv.: *Salix Caprea*. *Pom.*
4296. *Samiatella* HS. 835, V p. 348; Hein. Wien. Mts. 1862, 255; Nolek. Fn. 754; Hein.-Wek. 730. — larv.: *Quercus Robur et Pedunculata*. *Germ; Austr; Dan; ? It. c.*
4297. *Basiguttella* Hein. Wien. Mts. 1862, 258; Nolek. Fn. 756; Hein.-Wek. 732; Meyr. 715; Tutt Brit. Lep. I, p. 217. — larv.: *Quercus Robur et Pedunculata*. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv.*
4298. ? *Subnitidella* Z. L. E. III, 305; HS. 836, V p. 358; Hein.-Wek. 732 (not.). — larv.: ignota. *Vind.*
4299. *Rhamnella* HS. Corr. Ins. 1860, 60; n. Schm. 171; Hein.-Wek. 732. — larv.: *Rhamnus Catharticus*. *Germ.*
4300. *Sanguisorbae* Wk. Stett. c. Z. 1865, 269; Hein.-Wek. 733. — larv.: *Sanguisorba Officialis*. *Sil; Vind. (Mn.).*

4301. **Viscerella** Stt. Zool. 1853, 3958; Nat. Hist. I, 126, t. 3, 1; HS. V p. 349; Frey L. E. XI, 374; Hein.-Wck. 733; Meyr. 715; Tutt Brit. Lep. I p. 193. — larv.: *Ulmus Campestris*. *Germ. oc. et s; Angl; Gal.*
4302. **Anomalella** Goeze Btr. III, 4, 168, 290; Stt. Nat. Hist. I, 54, t. 1, 2; HS. V p. 349; Frey L. E. XI, 379; Hein.-Wck. 733; Snell. II, 2 p. 982; Meyr. 715; Tutt Brit. Lep. I p. 206. — larv.: *Rosarum spec. divers.* *Eur. c; Fen; Suec; Carn; Cors.*
4303. **Fletcheri** Tutt Brit. Lep. I p. 211 (1899). — larv.: *Rosa Arvensis*. *Angl.*
4304. **Nitidella** Hein. Wien. Mts. 1862, 257; Hein.-Wck. 734; *Paradoxa* (Frey Weeckl. Int. IV, 14) Hein. Berl. e. Z. 1871 p. 211. — larv.: *Crataegus Oxyacantha*. *Germ. s. oc.*
4305. **?Aureocapitella** Mill. Cat. rais. 374, 416. — larv.: *ignota*. *Gal. m. or.*
4306. **Tilias** Frey Tin. 375; L. E. XI, 381; Stt. Ann. 1860, 136; Nat. Hist. VII, 168, t. 8, 2; Hein.-Wck. 734; Meyr. 715; Tutt Brit. Lep. I p. 215. — larv.: *Tilia Europaea*. *Germ; Helv; Angl; Belg; Gal.*
4307. **Loniceraum** Frey L. E. XI, 383; Stt. Nat. Hist. VII, 176, t. 8, 3; Nolek. Fn. 760; Hein.-Wck. 734; Snell. II, 2 p. 980. — larv.: *Lonicera Caprifolium et ?Xylosteum*. *Helv. s; Germ. m. oc; Bat; ? Liv.*
4308. **Aucupariae** Frey L. E. XI, 376; Hein.-Wck. 735; Snell. II, 2 p. 980; Warr. Monthl. Mag. XXII p. 131; Meyr. 715; Tutt Brit. Lep. I p. 195. — larv.: *Sorbus Aucuparia*. *Germ; Austr. inf; Helv; Angl; Gal; Bat; Dan; Liv.*
4309. **Minusculella** HS. V p. 348; Frey L. E. XI, 377; Stt. Nat. Hist. VII, 162, t. 8, 1; Hein.-Wck. 735; Snell. II, 2 p. 979; Meyr. 715; Tutt Brit. Lep. I p. 197; Stettinensis Hein. Berl. e. Z. 1871 p. 210; Hein.-Wck. 731; Tutt l. c. 198. — larv.: *Pyrus Communis*. *Eur. c. (exc. or.).*
4310. **Tristis** Wck. Stett. e. Z. 1862, 251. — larv.: *Betula Nana*. *Lap. Norv.*
4311. **Pyri** Glitz Jhrs. Hannov. XIV (1865), 42; Frey Mitth. III p. 289; Hein.-Wck. 736; Meyr. 716; Tutt Brit. Lep. I p. 199. — larv.: *Pyrus Communis*. *Germ; Helv; Gal; Angl.*
4312. **Oxyacanthella** Stt. I. B. 298; Nat. Hist. I, 200, t. 5, 2; HS. V p. 349; Frey L. E. XI, 373; Nolek. Fn. 762; Hein.-Wck. 735; Snell. II, 2 p. 976; Meyr. 716; Tutt Brit. Lep. I p. 202. — larv.: *Crataegus Oxyacantha*, *Pyrus spec. etc.* *Eur. c; Liv.*
4313. **Desperatella** Frey Tin. 374; L. E. XI, 384; Hein.-Wck. 736; Wood Monthl. Mag. XXIII p. 188; Meyr. 716; Tutt Brit. Lep. I p. 213. — larv.: *Pyrus Malus*, *Fraxinus* (Wck.). *Germ; Helv. s; Angl; Gal; Liv.*
4314. **Pyricola** Wck. Bresl. e. Z. 1877 p. 49. — larv.: *Pyrus Communis*. *Sil.*
4315. **Suberivora** Stt. South. Eur. 228. — larv.: *Quercus Suber*. *Gal. m. or.*
4316. **Nylandriella** Tigstr. Bidr. 152; HS. 927; Frey L. E. XI, 445; Hein. Wien. Mts. 1862, 259; Hein.-Wck. 736; Meyr. 716; Tutt Brit. Lep. I p. 220. — larv.: *Sorbus Aucuparia*. *Germ; Angl; Fen; Succ.*
4317. **Aceris** Frey L. E. XI, 386; Hein.-Wck. 737; Snell. II, 2 p. 986. — larv.: *Acerum spec. divers.* *Germ; Helv. s; Belg; Bat. m.*
4318. **Regiella** HS. V p. 351; Frey Tin. 391; L. E. XI, 434; Hein.-Wck. 738; Meyr. 716; Tutt Brit. Lep. I p. 221. — larv.: *Crataegus Oxyacantha*. *Germ; Helv; Gal; Angl; Liv.*
4319. **Tormalis** Wood Monthl. Mag. XXVI p. 209 (1896); Meyr. 716; Tutt Brit. Lep. I p. 223. — larv.: *Pyrus Tormalis*. *Angl.*
4320. **Pretiosa** Hein. Wien. Mts. 1862, 261; Glitz Jhrs. Hannov. 1863, 41; Hein.-Wck. 738. — larv.: *Genm Urbanum*. *Germ. s. oc.*

4321. **Bollii** Frey Mitth. IV p. 144 (1873); Hein.-Wek. 739. — *Helv.*
larv.: *Rubus Fruticosus*.
4322. **Aeneofasciella** HS. V p. 353; Hein. Wien. Mts. 1862, 262; Nolek. Fn. 767; Hein.-Wek. 739; Meyr. 717; Tutt Brit. Lep. I p. 224; *Aeneofasciata* Frey L. E. XI, 388. — larv.: *Agrimonia Eupatorium*; *Tormentilla Erecta*. *Germ; Austr. inf; Helv; Gal; Belg; Dan; Angl; Liv.*
4323. **Fragariella** Heyd. Stett. e. Z. 1862, 365; Hein. Wien. Mts. 1862, 263; Hein.-Wek. 739; Meyr. 717; Tutt Brit. Lep. I p. 234. — larv.: *Fragaria Vesca*; *Agrimonia Eupatorium*. *Germ; Angl.*
4324. **Gei** Wek. Cat. ed. II p. 336; Eppish. Stett. e. Z. 1890 p. 229; Tutt Brit. Lep. I p. 239 (prae. *Fragariellae* var. Darwin.).
a) ab. *Semicolorella* Eppish. Stett. e. Z. 1891 p. 351 (fascia argentea deficiente). — larv.: *Geum Urbanum*; *Rubus Corylifol.* et *Caesius*. *Germ; Angl.*
4325. ?**Nitens** Fologne Ann. S. Belg. 1862, 164, t. 2, 5 (a *Fragariella* satis distincta? cfr. Hein.-Wek. 740 not.). — larv.: *Agrimonia Eupatorium*. *Belg.*
4326. **Tormentillella** HS. Corr. Ins. 1860, 60; n. Schm. 167; Hein.-Wek. 740; Tutt Brit. Lep. I p. 226. — larv.: *Tormentilla Erecta*. *Bav; Germ. s.*
4327. **Serella** Stt. Monthl. Mag. XXIV p. 260 (1888); Tutt Brit. Lep. I p. 245; *Tormentillella* Buks. (nec HS.) Monthl. Mag. XXIV p. 160. — larv.: *Potentilla Tormentilla*. *Angl; ? Bav.*
4328. **Splendidissimella** HS. V p. 353; Hein.-Wek. 741; Snell. II, 2 p. 983; Meyr. 717; Tutt Brit. Lep. I p. 243; *Splendidissima* Frey Tin. 393; L. E. XI, 439. — larv.: *Rubus Fruticosus* et *Caesius*. *Eur. c; Liv; ? Can.*
4329. **Auromarginella** Richardson Monthl. Mag. XXVI p. 30 (1890); Proc. Dors. N. H. Soc. XI p. 74, f. 10; Meyr. 717; Tutt Brit. Lep. I p. 242. — larv.: *Rubus Fruticosus*. *Angl; Gal.*
4330. **Dryadella** Hofm. Stett. e. Z. 1868, 29; Hein.-Wek. 741; Wek. Bresl. e. Z. 1877 p. 50. — larv.: *Dryas Octopetala*. *Bav. et Ter. Alp.*
4331. **Stelviana** Wek. Jhrsb. Schles. Ges. 1880 p. 205. — larv.: *Potentilla Grandiflora*. *Ter. m. alp. (Stelvio).*
4332. **Lediella** Schleich Stett. e. Z. 1867, 449; Hein.-Wek. 741. — larv.: *Ledum Palustre*. *Germ. s; Liv.*
4333. **Aurella** F. S. E. p. 666; E. S. III, 2 p. 329; Stt. Cat. 28; Nat. Hist. I, 34, t. 1, 1; HS. V p. 350; Frey L. E. XI, 441; Hein.-Wek. 742; Snell. II, 2 p. 983; Meyr. 717; Tutt Brit. Lep. I p. 228; ?*Strigilella* Thurbg. Diss. VII, 87 (Wallgr.). — larv.: *Rubus Fruticosus*. *Eur. c; Dan; Succ. m; Gal. m. or; It. c; Maur.*
4334. **Filipendulae** Wek. Cat. ed. II p. 338, no. 3032; Hein.-Wek. 749; Meyr. 718; Tutt Brit. Lep. I p. 250. — larv.: *Spiraea Filipendula*. *Sil; Angl.*
4335. **Diffinis** Wek. Bresl. e. Z. 1874 p. 100; Hein.-Wek. 749. — larv.: *Sanguisorba Officinalis*. *Sil.*
4336. **Poterii** Stt. Ann. 1858, 96; Nat. Hist. VII, 242, t. 11, 3; Hein. Wien. Mts. 1862, 304; Meyr. 718; Tutt Brit. Lep. I p. 248. — larv.: *Poterium Sanguisorba*. *Angl.*
4337. **Geminella** Frey Mitth. III (1870) p. 288; Hein.-Wek. 749 (a *Poterii* Stt. distincta?). — larv.: *Poterium Sanguisorba*. *Germ; Helv.*
4338. **Ulmariae** Wek. Bresl. e. Z. 1879 p. 79; Wallgr. Tidskr. 1881 p. 127. — larv.: *Spiraea Ulmaria*. *Germ. s; Norv. s.*
4339. **Acetosae** Stt. I. B. 303; Nat. Hist. I, 228, t. 6, 2; Frey L. E. XI, 422; Hein.-Wek. 750; Meyr. 718; Tutt Brit. Lep. I p. 251. — larv.: *Rumex Acetosa* et *Acetosella*. *Germ; Austr. inf; Helv; Gal. oc; Angl.*

4340. **Gratiosella** Stt. Cat. 29; HS. V p. 352; Frey L. E. XI, 430; Hein.-Wek. 743; Snell. II, 2 p. 987; Meyr. 718; Tutt Brit. Lep. I p. 253; Hübnerella HS. 829, V p. 352; Latifasciella HS. 832, V p. 352; Hein.-Wek. 737; Glitz Stett. c. Z. 1887 p. 277 [v. minor]; Aurella HS. 833. — larv.: Crataegus Oxyacantha. *Eur. c; It. c; Dalm.*
4341. **Ulmivora** Fologne Weeckl. Int. VIII p. 92 (1860); Ann. S. Belg. 1860 p. 112; Hein. Wien. Mts. 1862, 264; Nolek. Fn. 769; Hein.-Wek. 744; Snell. II, 2 p. 986; Meyr. 718; Tutt Brit. Lep. I p. 257. — larv.: Ulmus Campestris. *Germ; Gal; Belg; Bat; Angl; Liv.*
4342. **Prunetorum** Stt. Ann. 1855, 50; Nat. Hist. I, 238, t. 6, 3; Hein.-Wek. 745; Snell. II, 2 p. 984; Meyr. 719; Tutt Brit. Lep. I p. 259; Perpusillella HS. V p. 353; Frey L. E. XI, 432; ?Dimidiatella HS. V p. 352; Corr. Ins. 1860 p. 59; Hübnerella HS. 830 et d. (nom. vetust.). — larv.: Prunus Spinosa. *Germ; Vind. (Dimid.); Helv. s; Gal; Belg; Bat; Angl; Bith. (Dimid.).*
4343. **Mespilicola** Frey Tin. 392; L. E. XI, 438; Hein.-Wek. 744; Ariella HS. n. Schm. 168. — larv.: Amelanchier Vulgaris; Sorbus Aria et Torminalis. *Helv. Alp; Bav.*
4344. **Peniciliata** Hein.-Wek. 744 (una ♀ condit.). — larv.: ingnot. *Germ. c.*
4345. ?**Ligustrella** Rössl. Schuppl. 238. — larv.: ?Ligustrum Vulg. *Germ. c. oc.*
4346. **Marginicolella** Stt. Zool. 1853, 3958; Nat. Hist. I, 134, t. 3, 2; HS. V p. 351; Frey L. E. XI, 443; Hein.-Wek. 742; Snell. II, 2 p. 985; Meyr. 719; Tutt Brit. Lep. I p. 260; Aurella Z. L. E. III, 306 (pro parte). — larv.: Ulmus Campestris. *Eur. c; Dan; Liv; Scand. m; Ped.*
4347. **Speciosa** Frey Weeckl. Int. IV, 27; Hein. Wien. Mts. 1862, 265; Hein.-Wek. 743. — larv.: Acer Pseudo-Platanus. *Germ; Helv; Belg.*
4348. **Alnetella** Stt. Ann. 1856, 43; Nat. Hist. VII, 220, t. 10, 3; Frey L. E. XI, 437; Nolek. Fn. 721; Hein.-Wek. 745; Snell. II, 2 p. 989; Meyr. 719; Tutt Brit. Lep. I p. 263. — larv.: Alnus Glutinosa. *Eur. c. (?exc. or.); Dan; Liv; Suec.*
4349. **Rubescens** Hein. Berl. c. Z. 1871 p. 214; Hein.-Wek. 745; Snell. II, 2 p. 995; Alnetella Hein. Wien. Mts. 1862 p. 266. — larv.: Alnus Glutinosa. *Germ. s; Bat.*
4350. **Dulcella** Hein. Wien. Mts. 1862, 267; Hein.-Wek. 746; Tutt Brit. Lep. I p. 237. — larv.: Fragaria Vesca. *Germ. s; ? Angl.*
4351. **Continuella** Stt. Ann. 1856, 42; Frey L. E. XI, 436; Hein. Wien. Mts. 1862, 301; Hein.-Wek. 746; Snell. II, 2 p. 990; Meyr. 719; Tutt Brit. Lep. I p. 265. — larv.: Betula Alba. *Germ; Helv. s; Bat; Angl; ? Liv; Suec.*
4352. **Centifoliella** Z. L. E. III, 315; HS. 827-8, V p. 351; Frey L. E. XI, 419; Stt. Nat. Hist. VII, 204, t. 10, 1; Hein.-Wek. 747; Meyr. 719; Tutt Brit. Lep. I p. 267. — larv.: Rosa Centifolia etc. *Germ; Austr; Gal; Angl; Cat; Dalm; Bith.*
4353. **Hodgkinsoni** Stt. Monthl. Mag. XXI p. 103 (1884); Hodgk. Entom. XVII p. 281; Meyr. 719; Tutt Brit. Lep. I p. 269. — larv.: Rosarum spec. divers. *Angl.*
4354. **Microtheriella** Stt. I. B. 392; Nat. Hist. I, 118, t. 2, 3; HS. V p. 350; Frey L. E. XI, 419; Hein.-Wek. 747; Snell. II, 2 p. 992; Meyr. 720; Tutt Brit. Lep. I p. 275. — larv.: Corylus Avellana; Carpinus Betulus. *Eur. c; Dan; Liv; Fen.*
4355. **Inaequalis** Hein. Wien. Mts. 1862, 302; Hein.-Wek. 747; ?Albicornella Hein.-Wek. 748. — larv.: Fragaria Vesca. *Germ. s. oc.*

4356. **Betulicola** Stt. Ann. 1856, 42; Frey L. E. XI, 424; Hein. Wien. Mts. 1862, 303; Nolck. Fn. II, 773; Hein.-Wek. 748; Snell. II, 2 p. 991; Threlfall Monthl. Mag. XIX p. 113; Meyr. 720; Tutt Brit. Lep. I p. 269. — larv.: Betula Alba. *Eur. c. (? exc. or.); Dan; Liv; Fen; Suec.*
4357. **Ocuiltella** Hein. Berl. e. Z. 1871 p. 215; Hein.-Wek. 749; Potentillae Glitz Stett. e. Z. 1872 p. 24. — larv.: Tormentilla Erecta; Potentilla Anserina. *Germ.*
4358. **Plagicolella** Stt. I. B. 303; Nat. Hist. I, 160, t. 4, 1; HS. V p. 350; Frey Tin. 387, L. E. XI, 426; Hein.-Wek. 750; Snell. II, 2 p. 990; Meyr. 720; Tutt Brit. Lep. I p. 272; ? Reuttiella (Frey) HS. Corr. Ins. 1863, 181 [ab. fascia deficiente]. — larv.: Prunus Spinosa et Domestica. *Eur. c; Dan; Ross. s. oc; Suec.*
4359. **Ignobiliella** Stt. Cat. 29; Nat. Hist. I, 246, t. 7, 1; HS. V p. 350; Frey L. E. XI, 414; Snell. II, 2 p. 988; Meyr. 720; Tutt Brit. Lep. I p. 278; Gratirosella Glitz Stett. e. Z. 1887 p. 276 (pr. p.). — larv.: Crataegus Oxyacantha. *Germ. s. oc; Bav; Belg; Bat; Angl; Gal; Suec.*
4360. **Distinguenda** Hein. Wien. Mts. 1862, 305; Hein.-Wek. 751; Meyr. 720; Tutt Brit. Lep. I p. 280. — larv.: Betula Alba. *Germ. s; Angl.*
4361. **Tengstroemi** Nolck. Fn. II p. 776; Tutt Brit. Lep. I p. 246. — larv.: Rubus Chamaemorus. *Liv; Angl. (1); ? Petrop; Norv.*
4362. **Glutinosae** Stt. Ann. 1858, 96; Hein. Wien. Mts. 1862, 306; Hein.-Wek. 751; Snell. II, 2 p. 994; Meyr. 721; Tutt Brit. Lep. I p. 283. — larv.: Alnus Glutinosa. *Eur. c. (? exc. or.); Liv.*
4363. **Comari** Wek. Stett. e. Z. 1862, 253; Hein.-Wek. 752; Palustrella Frey Mitth. III (1870) p. 287. — larv.: Comarum Palustre. *Germ. s; Norv. s; Helv.*
4364. **Luteella** Stt. Ann. 1857, 110; Hein. Wien. Mts. 1862, 308; Hein.-Wek. 752; Meyr. 721; Tutt Brit. Lep. I p. 285. — larv.: Betula Alba. *Germ. s; Angl; Liv; Suec.*
4365. **Gilvella** Rössl. Verz. 295 (1866); Schppfl. 338; ? Hein.-Wek. 753. — larv.: ? Quercus. *Germ. c.*
4366. **Sorbi** Stt. Ann. 1861, 91; Nolck. Fn. II p. 779; Hein. Berl. e. Z. 1871 p. 216; Hein.-Wek. 754; Meyr. 721; Tutt Brit. Lep. I p. 287. — larv.: Sorbus Aucuparia. *Sil. et Hercyn. mont; Helv; Gal; Angl; Ross. s. oc; Suec.*
4367. **Zelleriella** Snell. Tijds. XVIII (1874) p. 113, t. 7, f. 1-4; Vlind. II, 2 p. 1007. — larv.: ignota. *Germ; Vind; Bat; Petrop.*
4368. **Helianthemella** HS. Corr. Ins. 1860, 60; n. Schm. 170; Hein. Berl. e. Z. 1871 p. 218; Hein.-Wek. 755. — larv.: Helianthemum Vulgare. *Bav; Boh; Hercyn. mont; Ter. n.*
4369. **Argentipedella** Z. Is. 1839, 215; L. E. III, 316; HS. 834, V p. 353; Frey L. E. XI, 421; Stt. Nat. Hist. VII, 212, t. 10, 2; Nolk. Fn. 780; Hein.-Wek. 754; Snell. II, 2 p. 996; Meyr. 721 (pr. p.); Tutt Brit. Lep. I p. 289. — larv.: Betula Alba. *Eur. c; Dan; Ross. oc; Suec; Dalm. s.*
4370. **Woolhopiella** Stt. Monthl. Mag. XXIV p. 62 (1887); Tutt Brit. Lep. I p. 292; Argentipedella Meyr. 721 (pr. p.). — larv.: Betula Alba. *Angl.*
4371. **?Flexuosella** Fologne Ann. S. Belg. 1860, 140, 1861, t. 2, f. 5. — larv.: ignota. *Belg.*
4372. **Freyella** Heyd. Weekl. Int. IV, 1858, 175; Stett. e. Z. 1862 p. 366; Hein.-Wek. 756. — larv.: Convolvulus Sepium et Arvensis. *Germ; Helv. s.*

4373. **Turicella** HS. V p. 355; Hein. Wien. Mts. 1862, 309; Hein.-Wck. 753; Tutt Brit. Lep. I p. 297; Hemargyrella (Koll. Btrg. II p. 98); Z. L. E. III p. 323; Hein. Wien. Mts. 1862 p. 310; Hein.-Wck. 753; Snell. II, 2 p. 993; Ignobiliella HS. 816; Turicensis Frey Tin. 391; L. E. XI, 413. — larv.: Fagus Sylvatica. *Eur. c.*
4374. **Basalella** HS. 831, V p. 354; Tutt Brit. Lep. I p. 299; Tityrella Stt. I. B. 304; Nat. Hist. I, 148, t. 3, 3; Frey L. E. XI, 429; Hein.-Wck. 756; Snell. II, 2 p. 997; Meyr. 721; Fulgens Stt. Monthl. Mag. XXV p. 12; Wood ib. 1894 p. 49; Meyr. 723; Tutt l. c. 300. — larv.: Fagus Sylvatica. *Germ; Austr. inf; Hal; Helv; Angl; Bat; Belg; Scand. m.*
4375. **Angustella** Hein.-Wck. 756. — larv.: ?Fragaria Vesca. *Germ. c.*
4376. **Nobilella** Hein.-Wck. 755. — larv.: ignot. (a praec. satis distincta?). *Austr. inf.*
4377. **Castanella** Stt. Weekl. Int. V, 123; Ann. 1860, 135; Meyr. 722 not; Tutt Brit. Lep. I p. 302. — larv.: Castanea Vesca. *Angl. [sec. Wck.: It; Gal. m; Ter. m. val.].*
4378. **Malella** Stt. I. B. 304; Nat. Hist. I, 209, t. 5, 3; Frey L. E. XI, 427; Hein.-Wck. 757; Snell. II, 2 p. 998; Meyr. 722; Tutt Brit. Lep. I p. 302. — larv.: Pyrus Malus. *Eur. c; Liv; Fen.*
4379. **Agrimoniae** Frey Weekl. Int. IV p. 43 (1858); Heyd. Stett. c. Z. 1861 p. 41; Tutt Brit. Lep. I p. 313; Agrimoniella HS. Corr. Ins. 1860, 60; n. Schm. 169; Hein. Wien. Mts. 1862, 312; Hein.-Wck. 757; Meyr. 722. — larv.: Agrimonia Eupatorium. *Germ; ? Austr; Helv; Angl; Gal.*
4380. **Atricolis** Stt. Ann. 1857, 112; Nat. Hist. VII, 228, t. 11, 1; Hein. Wien. Mts. 1862, 313; Nolek. Fn. 782; Hein.-Wck. 758; Meyr. 722; Tutt Brit. Lep. I p. 304. — larv.: Crataegus Oxyacantha; Pyrus Malus; Prunus Spinosa. *Germ; Angl; Dan; Lie.*
4381. **Angulifasciella** Stt. Cat. 29; Nat. Hist. I, 88, t. 1, 3; HS. V p. 350; Frey L. E. XI, 417; Hein.-Wck. 758; Meyr. 722; Tutt Brit. Lep. I p. 308. — larv.: Rosa Canina etc. *Eur. c. (exc. Bat.); Gal. m; Dan.*
4382. **Rubivora** Wck. Jhrsb. Schles. Ges. 1860, 132; Hein. Wien. Mts. 1862, 315; Nolek. Fn. 783; Hein.-Wck. 759; Meyr. 722; Tutt Brit. Lep. I p. 310. — larv.: Rubus Caesius, Chamaemorus, Fruticosus. *Germ; Helv; Austr; Gal; Angl; Belg; Liv.*
4383. **Arcuatella** HS. V p. 354 (1855); Hein. Wien. Mts. 1862, 315; Nolek. Fn. 784; Hein.-Wck. 759; Meyr. 723; Tutt Brit. Lep. I p. 306; Arcuata Frey L. E. XI, 415; Stt. Nat. Hist. VII, 196, t. 9, 3. — larv.: Fragaria Vesca; Potentilla Fragariastrum. *Germ; Helv; Angl; Lie.*
4384. **Schleichiella** Frey Mitth. III (1870) p. 286; Hein.-Wck. 759. — larv.: Sanguisorba Officinalis. *Helv.*
4385. **Obliquella** Hein. Wien. Mts. 1862, 316; Hein.-Wck. 760; Glitz Stett. c. Z. 1887 p. 277; Tutt Brit. Lep. I p. 323; Diversa Glitz l. c. 1872 p. 24; Hein.-Wck. 761; Martini Stett. c. Z. 1893 p. 117. — larv.: Salix Viminalis et Alba. *Germ; Helv; Austr; Dan.*
4386. **Myrtillella** Stt. Weekl. Int. II, 1857 p. 44; Ann. 1858, 95; Nat. Hist. VII, 236, t. 11, 2; Hein. Wien. Mts. 1862, 317; Nolek. Fn. 786; Hein.-Wck. 760; Meyr. 723; Tutt Brit. Lep. I p. 315. — larv.: Vaccinium Myrtillus et Uliginosum. *Germ; Helv; Angl; Belg; Succ.*

4387. **Salicis** Stt. I. B. 302; Nat. Hist. I, 98, t. 2, 1; HS. V p. 354; Frey L. E. XI, 408; Nolek. Fn. 787; Hein.-Wek. 761; Snell. II, 2 p. 999; Meyr. 723 (pr. p.); Tutt Brit. Lep. I p. 317. — larv.: *Salices*. *Eur. c. (? exc. or.); Dan; Ross. s. oc; Succ; Gal. m. or.*
4388. **Suberis** Stt. South. Eur. 229; Nolek. Stett. c. Z. 1882 p. 198. — larv.: *Quercus Suber*. *Gal. m. or; Lusit.*
4389. **Vimineticola** Frey Tin. 382; L. E. XI, 409; Hein.-Wek. 761; Snell. II, 2 p. 1001; Tutt Brit. Lep. I p. 320. — larv.: *Salix Viminalis et Alba*. *Helv. s; Bav; Bat; Angl; Fcn.*
4390. **Floslactella** Hw. Lep. Br. 585; Stt Nat. Hist. I, 106, t. 2, 2; HS. V p. 355; Frey L. E. XI, 411; Hein.-Wek. 762; Snell. II, 2 p. 1000; Meyr. 723; Tutt Brit. Lep. I p. 324. — larv.: *Corylus Avellana; Carpinus Betulus*. *Eur. c. (exc. or.); Dan; Liv; Succ.*
4391. **Lapponica** Wek. Stett. c. Z. 1862. 251; Wallgr. Tidskr. II, 130; Threlfall Monthl. Mag. XV p. 239; Meyr. 724; Tutt Brit. Lep. I p. 293. — larv.: *Betula Alba*. *Lap; Fen; Angl; Scot.*
4392. **Confusella** Wood Monthl. Mag. 1894 p. 272 (95); Meyr. 724; Tutt Brit. Lep. I p. 296. — larv.: *Betula Alba*. *Angl.*
4393. **Carpinella** Hein. Wien. Mts. VI (1862) p. 251; Hein.-Wek. 762; Snell. II, 2 p. 1000; ? Fagella HS. V p. 354; Hein.-Wek. 763 not; Fagi Frey Tin. 384; L. E. XI, 412; Lep. 425. — larv.: *Carpinus Betulus*. *Germ; Helv; Bat; As. min.*
4394. **Aterrima** Wek. Stett. c. Z. 1865, 270; Hein.-Wek. 763. — larv.: *Crataegus Oxyacantha*. *Sil. mont.*
4395. **Septembrella** Stt. Cat. 29; Nat. Hist. I, 168, t. 4, 2; HS. V p. 356; Frey L. E. XI, 391; Hein.-Wek. 763; Snell. II, 2 p. 1007; Meyr. 724; Tutt Brit. Lep. I p. 336; Intimella HS. 929. — larv.: *Hypericum (spec. divers.)*. *Eur. c; Liv.*
4396. **Catharticella** Stt. Zool. 1853, 3958; Nat. Hist. I, 178, t. 4, 3; HS. V p. 356; Frey L. E. XI, 390; Hein.-Wek. 763; Snell. II, 2 p. 1006; Meyr. 724; Tutt Brit. Lep. I p. 339. — larv.: *Rhamnus Cathartica et Alaternus*. *Eur. c. (? exc. or.); Liv; Succ; Gal. m. or.*
4397. **Intimella** Z. I. E. III, 323; Stt. I. B. 301; HS. V p. 356; Frey L. E. XI, 393; Hein.-Wek. 764; Meyr. 724; Tutt Brit. Lep. I p. 341. — larv.: *Salix Fragilis, S. Russeliana, S. Caprea*. *Germ; Austr; Helv. s; Angl; Liv.*
4398. **Weaveri** Stt. Ann. 1855, 49, t. 1, f. 5; Nat. Hist. I, 10; VII, 182, t. 9, 1; HS. V p. 346; Frey L. E. XI, 396; Hein. Wien. Mts. 1862, 319; Hein.-Wek. 764; Snell. II, 2 p. 1005; Meyr. 725; Tutt Brit. Lep. I p. 346. — larv.: *Vaccinium Vitis Idaea*. *Germ. s. et m. mont; Alp; Angl; Scot; Bat; Ross. s. oc; Succ.*
4399. **Sericopeza** Z. Is. 1839, 215; L. E. III, 325, t. 2, f. 48; HS. 841-2, V p. 358; Frey L. E. XI, 402; Hein.-Wek. 764; Meyr. 725; Tutt Brit. Lep. I p. 343; ? *Louisella* Sircow Zool. 1849, App. p. 42. — larv.: *Acer Campestre et Platanoides*. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv; Scand. m; It. c; Dalm; Bith.*
4400. **Decentella** HS. 815, V p. 358; Frey L. E. XI, 403; Hein.-Wek. 765 (prae. gen. aestiv. sec. Frey Lep. 425). — larv.: *Acer Pseudo-Platanus et Platanoides*. *Germ; Austr; Gal.*
4401. **Quinquella** Bedell Zool. 1848, 1986; Stt. I. B. 301; Meyr. Monthl. Mag. XIV p. 111; Handb. 725; Tutt Brit. Lep. I p. 342. — larv.: *Quercus Robur*. *Angl.*
4402. **Turbidella** Z. L. E. III, 321 (*Argyropeza* var. c.); Hein.-Wek. 765; *Argyropeza* HS. 838-9, 930. — larv.: *Populus Nigra et Alba*. *Germ; Austr; Ross. c. oc.*
4403. **Hannoverella** Glitz Stett. c. Z. 1872 p. 25; Hein.-Wek. 766 (prae. var.?). — larv.: *Populus Pyramidalis*. *Germ.*

4404. **Trimaculella** Hw. Lep. Br. 583; Stt. Nat. Hist. I, 216, t. 6, 1; Frey L. E. XI, 404; Hein.-Wek. 766; Snell. II, 2 p. 1004; Meyr. 725; Tutt Brit. Lep. I p. 348; Rufella Z. Is. 1839 p. 215; L. E. III, 328; HS. 843, V p. 358; ? *Albicornella* (Koll.) Now. En. 231. — larv.: *Populus* (*Nigra*, *Pyramidalis*, *Tremula*).
a) ab. *Populella* (Frey) HS. V p. 357; *Semipictella* Stend. Verz. 244 (al. ant. striga basali cum macula inf. conjuncta).
4405. **Promissa** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 325. — larv.: *Pistacia* *Lentiscus*; *Rhus* *Cotinus*. *Gal. m.*
4406. **Assimilella** Z. L. E. III, 327; Stt. Nat. Hist. I, 12; HS. 840, V p. 355; Frey Tin. 380; L. E. XI, 406; Nolek. Fn. 794; Hein.-Wek. 767; Snell. II, 2 p. 1003; Meyr. 725; Tutt Brit. Lep. I p. 350. — larv.: *Populus* *Tremula*. *Eur. c; Dan; Liv.*
4407. **Bistrimaculella** Heyd. Stett. e. Z. 1861, 40; Weekl. Int. IX, 180; Hein.-Wek. 768 (a praec. satis distincta?). — larv.: *Betula* *Alba*. *Germ.*
4408. **Subbimaculella** Hw. Lep. Br. 583; Wd. 1355; Stt. Nat. Hist. I, 258, t. 7, 3; Frey L. E. XI, 379; Hein.-Wek. 767; Snell. II, 2 p. 1002; Meyr. 725; Tutt Brit. Lep. I p. 352; *Cursoriella* Z. L. E. III, 326; HS. 844, V p. 356. — larv.: *Quercus* *Robur* et *Pedunculata*. *Eur. c; Suec; Fen; Gal. m. or; It. c; Istr.*
- a) v. *Albifasciella* Hein. Berl. e. Z. 1871 p. 222; Hein.-Wek. 769; Snell. II, 2 p. 1002 (al. ant. maculis oppositis in fascia conjunctis). *Germ. s; Bat.*
4409. **Argyropeza** Z. Is. 1839, 215; L. E. III, 320 (exc. var. a et b); Stt. Nat. Hist. I, 10. VII, 188, t. 9, 2; Hein.-Wek. 768; Meyr. 726; Tutt Brit. Lep. I p. 327; *Apicella* Stt. I. B. 300; Meyr. 726; *Subapicella* Stt. Monthl. Mag. XXII p. 238; Tutt l. c. 330; ab. *Morosella* Stend. Verz. 244 [ab. unicolor nigra]. — larv.: *Populus* *Tremula*. *Eur. c; Dan; Suec; Ross. oc; It. c.*
4410. **Headleyella** Stt. I. B. 300; Nat. Hist. I, 11; HS. V p. 356; Frey L. E. XI, 395; Fletcher Monthl. Mag. XXIII p. 187; Meyr. 726; Tutt Brit. Lep. I p. 330; *Argyro-stigma* Frey Tin. 379; L. E. XI, 394. — larv.: *Prunella* *Vulgaris*. *Angl; ? Hebr. s; Bac.*
4411. **Pulverosella** Stt. Cat. 30; I. B. 307 (*Trifurella*); Nolek. Fn. 797; Hein.-Wek. 769; Meyr. 726; Tutt Brit. Lep. I p. 355. — larv.: *Pyrus* *Malus*. *Germ; Helv; Angl; Liv.*
4412. **Cryptella** Stt. Ann. 1856; Frey L. E. XI, 389; Hein.-Wek. 769; Meyr. 726; Tutt Brit. Lep. I p. 333. — larv.: *Lotus* *Corniculatus*. *Germ; Austr. inf; Helv; Angl; Scot; Gal. m. or.*
4413. **Wockeella** Hein. Berl. e. Z. 1871 p. 223; Hein.-Wek. 770 (*Vimineticolae* Frey [no. 4389] var? sec. Snell.). — larv.: *Salices*. *Sil.*
4414. **Simplicella** Hein. Wien. Mts. 1862, 319; Hein.-Wek. 770. — larv.: ignota. *Germ. s. oc.*
4415. **Eurema** (Durr.) Tutt Brit. Lep. I p. 332 (1899). — larv.: *Lotus* *Corniculatus*; *Dorycnium* *Hirsutum*. *Angl; Gal. m.*
4416. **Euphorbiella** Stt. South. Eur. 229. — larv.: *Euphorbia* *Dendroides*. *Gal. m. or.*
4417. **Dewitzella** Sorh. Ent. Nachr. 1885 p. 285. — larv.: *Salix* *Caprea*. *Germ. s. oc.*
4418. **Cistivora** Peyer Mitth. III (1871) p. 414; Mill. Ic. 125, f. 13-16. — larv.: *Cistus* *Monspelienensis* et *Salviacfol.* *Gal. c. et m.*

436. *Scoliaula* Meyr. 1895 (Bohemanuia Stt., nom. praeocc.).

4419. *Quadrinaculella* Boh. Ent. Anteckn. under en resa i Södra Sverige 1851 p. 167; HS. 1004, V p. 353; Stt. Man. II, 439; Snell. II, 2 p. 963; Meyr. 728; Tutt Brit. Lep. I p. 359. — larv.: ? *Alnus*.
Succ. m.; Angl.; Belg.; Bat.; Gal. m. or.

XIV. Talaeporidae.

437. *Dissoctena* Stgr. 1859.

4420. *Granigerella* Stgr. Stt. c. Z. 1859, 234; HS. n. Schm. 112 p. 19.
Hisp.; ? Pont.

438. *Talaeporia* Hb. 1818.

4421. *Politella* O. IV, 200; Tr. X, 1, 171; F. R. 38, f. 2 a-c, p. 86; Z. L. E. VII, 337; Gn. Ann. S. Fr. 1846 p. 9, 13; Brd. Mon. Ps. t. 1, f. 14 a, b; Hein. 19; Lefebvriella Dup. Sup. IV p. 198, t. 67, f. 2.
Germ. m.; Helv.; Austr.; Hung.; Gal.; Cast.; ? Petrop.
- a) v. *Clandestinella* Z. L. E. VII, 338; Brd. Mon. Ps. t. 1, f. 15; Minorella Dup. Sup. IV p. 201, t. 67, f. 5 (minor, pallidior).
Dalm.; Hung. lit.; Gal. m.
4422. *Borealis* Wek. Stett. c. Z. 1862, 66.
Norv. s. et c. alp.; Lap.
4423. *Tubulosa* Retz. Gen. et Sp. Ins. p. 44 (1783); Tutt Brit. Lep. II p. 215; Pseudobombycella Hb. 212 ♂, 382 ♀; Tr. X, 1, 169; F. R. 37 p. 81; Tugstr. Bidr. 106; Gn. Ann. S. Fr. 1846 p. 9, 13; Z. L. E. VII, 339; Hein. 19; Snell. II, 1 p. 447; Meyr. 776; Glabrella O. IV, 199; Tessellea Hw. 522; Wd. 1266; Curt. B. E. XI, 487; Andereggella Dup. Sup. IV, 67, 1.
Eur. c. et m.; Succ.; Ross. s. oc.; As. min.
4424. *Improvisella* Stgr. Stett. c. Z. 1859, 234; Hor. XV, 267 (hujus generis?).
And; Pont; Taur.

439. *Bankesia* Tutt 1899.

4425. ?*Douglasii* Stt. I. B. p. 19; Man. II p. 286; Meyr. 775 (pr. p.); Tutt Brit. Lep. II p. 201.
Angl. (Surrey).
4426. *Staintoni* Wlsghm. Ent. Rec. XI p. 258 (1899); Tutt Brit. Lep. II p. 202; *Conspurcatella* Stt. (non Z.) Ann. f. 1868 p. 127, t. 1, f. 3; Meyr. 775.
Angl.; Belg.; Cors.
4427. *Conspurcatella* Z. Stett. c. Z. 1850, 59; L. E. VII, 356; HS. 365, V p. 113; Brd. Mon. Ps. p. 103, t. 2, f. 76; Hein. 19; ? *Chret. Natural.* 1893 p. 103.
It. c.; ? Gal.; ? Hisp. s.
4428. *Vernella* Const. Ent. Rec. XI p. 255 (1899).
Gal. m. or.; Parisii.
4429. *Montanella* Wlsghm. Ent. Rec. XI p. 257 (1899).
Cors.
4430. *Alpestrella* Hein. 20.
Alp. Helv.
4431. *Pallida* Stgr. Hor. XV (1880) p. 268; Tutt Brit. Lep. II p. 193 (certe hujus gen. sec. spec. typic. Rbl.).
Pont.
4432. *Defoliella* Const. Bull. S. Fr. 1895 p. 51; Ent. Rec. XI p. 256 (hujus generis?).
Gal. m.

440. *Sciopetris* Meyr. 1891.4433. *Technica* Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 58.*Maur.*4434. *Pretiosa* Stt. Monthl. Mag. VIII p. 233 (hujus gen.?).*Maur. oc.*441. *Luffia* Tutt 1899.

4435. *Lapidella* Goeze Btr. III, 4, 168; Z. L. E. VII p. 357 not; Rbl. Ann. Nat. Hofms. VII p. 266; Tutt Ent. Rec. XI p. 207; Brit. Lep. II p. 234; *Lapidicella* Z. ls. 1838, 718; *Lapidicella* Gn. Ann. S. Fr. 1846 p. 14; Brd. Mon. Ps. p. 90, t. 2, f. 66, a, b; *Pectinella* Dup. Sup. IV, 89, 6; ?*Pinastrella* Mill. Ann. S. Lyon 1857. IV p. 181, t. 2, f. 3-5.

Hisp. m; Gal; Angl;
Helv. m; Cors; It;
Dalm; Can.

4436. *Porchaultella* Siph. Zool. VIII App. p. 109 (1850); Chapm. Ent. Rec. XI p. 293; ib. XII p. 20; Tutt Brit. Lep. II p. 245; *Pomona* Stt. Weekl. Int. VI p. 28; Harding Monthl. Mag. VI p. 91; ib. XIII p. 208 (sp. parthenog., ♂ ignot.; praec. sp. ♀ forma parthenog.?).

Angl; Gal; Helv. m;
? It.

442. *Solenobia* (Dup.) Z. 1852.

4437. *Clathrella* F. R. 38, 1 p. 84; Dup. Sup. IV, 84, 9; Gn. Ann. S. Fr. 1846, 10, 14; Z. L. E. VII, 344; HS. V p. 88; Brd. Mon. Ps. p. 103, t. 2, f. 77, a, b; Hein. 22; Tutt Brit. Lep. II p. 196; *Triquetrella* Tr. X, 1, 169.

Austr. inf; Hung;
? Ped; ? Helv. m.

4438. *Mannii* Z. L. E. VII, 346; HS. V p. 88; Hein. 22; Tutt Brit. Lep. II p. 193; *Lichenella* Dup. Sup. IV p. 428, t. 84, f. 8; Brd. Mon. Ps. p. 105, t. 2, f. 78, a, b.

Austr.; ? Hal; ? Gal;
Rum; ? Bith.

4439. *Triquetrella* F. R. 39 p. 87; Z. L. E. VII, 351; HS. V p. 88; Frey Tin. 18; Hofm. Nat. Ps. 40; Hein. 23; Sepp. (2) III p. 233, t. 42, f. 1-10; Snell. II, 1 p. 445; Tutt Brit. Lep. II p. 189; ?Hb. 373 (273).

Eur. c. (exc. Brit.);
Liv; Fen; Dalm;
Rum.

4440. *Fumosella* Hein. 24; Tutt Brit. Lep. II p. 188.

Germ. s; ? Als.

4441. *Pineti* Z. L. E. VII, 348; HS. V p. 88; Hofm. Nat. Ps. 46; Wek. Stett. e. Z. 1862 p. 68; Hein. 23; Snell. II, 1 p. 446; *Cembrella* Tngstr. Cat. 363; Tutt Brit. Lep. II, 184; ?L. F. S. no. 1422; *Clathrella* Tngstr. Bidr. 107 (forma bisexualis).

Eur. c. (exc. Erit.) et s.

4442. *Lichenella* L. F. S. p. 370, no. 1451; Z. L. E. VII p. 353; HS. V p. 88; Tutt Brit. Lep. II p. 171 (praec. sp. ♀ parthenog.; ♂ ignot.).

Eur. c. et s; Ped;
Rum.

4443. *Suifunella* Chr. Bull. M. 1881, II p. 430; Tutt Brit. Lep. II p. 183.

Amur; Uss.

4444. *Wockii* Hein. 24; Barr. Monthl. Mag. 1895 p. 163; Tutt Brit. Lep. II p. 182.

Sil; ? Belg; Vind;
Hal; Car; ? Helv.

4445. *Nickerlii* Hein. 25; Wlsghm. Monthl. Mag. 1897 p. 129; Tutt Brit. Lep. II p. 182.

Boh; Austr; ? Angl.

4446. *Inconspicuell* Stt. Cat. 6; Zool. App. 1849 p. 61; I. B. 19; Man. II p. 286; Z. L. E. VII, 355; Hofm. Nat. Ps. 50; Hein. 25; Meyr. 775; ?Tutt Ent. Rec. XI p. 173; Brit. Lep. II p. 163.

Angl; Germ. m;
Austr. inf; Car; Val.

XV. Tineidae.

A. Atychiinae.

443. *Atychia* Latr. 1809.

4447. *Pumila* O. II, 3. IV, 161; Hb. 678-9; Guérin Ic. t. 84 bis, f. 8, 8a; B. Ic. p. 85, t. 56, 7. 8; Dup. Sup. II, 8. 4; Ev. F. V. U. 89; HS. 609-10. V p. 83; Chimaera Hb. Noct. 405. *Hung; Ross. m; Austr. inf. (Mn.); Dalm.*
4448. *Fulgurita* F. d. W. Nouv. Mém. Mosc. 1832 p. 360, t. 21, f. 5; Orbonata Fr. IV, 321, 1; Pusilla Ev. F. V. U. 90. *Ross. m. or.*
- a) ab. *Exilis* (Ev.) HS. n. Schm. 12 p. 2; Möschl. Wien. Mts. 1863, 79; Confinis B. Spec. Gen. Het. I p. 484 (al. post. fere totis albis). *Srp.*
4449. *Minutula* Ersch. Fedtsch. p. 96, t. 6, f. 105. *Sarac.*
4450. *Appendiculata* Esp. II, t. 35, f. 5, 6 ♀, p. 227; O. II, 4; B. Ic. 56, 5, 6 p. 83; Dup. Sup. II, 8, 3; Ev. F. V. U. 90; Fr. B. 116, f. 1; HS. V p. 83; Hein. 7; Chimaera Hb. Sphing. 1; Hb. Noct. 314-5. *Austr. inf; Morav; Ter; Carn; Hung; Dalm; Ross. m; Pont; Tura.*
4451. *Dispar* HS. 606-8, V p. 83; Möschl. Wien. Mts. 1863 p. 78. *Ross. m.*
- a) v. *Compar* Stgr. Hor. XV p. 265 (♂ al. post. nigris, macula basali et ciliis albis, ♀ tota nigra). *Pont; Taur; Hyrc.*
4452. *Tristis* Stgr. Hor. XV (1880) p. 266. *Taur.*
4453. *Candefacta* Ld. Wien. Mts. 1858, 151, t. 4, 9 ♀. *Syr.*
4454. *Diacona* Ld. Wien. Mts. 1858, 151, t. 4, 10 ♂. *Syr.*
4455. *Funebris* Feisth. Ann. S. Fr. 1833, 259, t. 9, D; Dup. Sup. II, 8, 5; B. Ic. 56, 4 p. 86; HS. 611-12, V p. 83; B. Spec. Gen. Het. I p. 486; Nana Rbr. Cat. S. And. p. 159; ?Pusilla B. l. c. 487. *Gal. m; Hisp; Maw.*
4456. *Nana* Tr. X, 1, 97; Fr. IV, 351, 2; HS. 613, V p. 84; B. Spec. Gen. Het. I p. 486. *Dalm; Graec; ? Sic.*
4457. *Beryti* Stt. Syr. 53; Nana Ld. z. b. V. 1855, 226, t. 4, f. 11. *Syr.*
4458. *Laeta* Stgr. Stett. e. Z. 1863, 269; Mill. Ic. 52, f. 3, 4. *Cast.*
4459. *Rhagensis* Ld. Hor. VI (1869) p. 91, t. 5, f. 10. *Hyrc.*
4460. *Fallax* Stgr. Iris XII p. 350. *As. e. (Thian. oc. [Kuldscha]; Usgent; Alai; Iss. K. oc.).*
4461. *Fasciata* Stgr. Iris XII p. 349, t. 7, f. 10. *Thian. or.*
4462. *Rasa* Chr. Hor. XII (1877) p. 266; Stgr. Iris XII p. 350; Radiata Chr. Hor. X (1873) p. 49, t. 1, f. 9. *Tura; Hyrc.*
- a) v. *Rasata* Stgr. l. c. (al. ant. distinctius striatis). *Ferg.*
4463. *Radiolata* Stgr. Iris XII p. 351. *Tarb.*
4464. *Cassandrella* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 224. *And.*

444. *Phycodes* Gn. 1852.

4465. *Minor* Moore Pr. Z. Soc. 1881 p. 378.¹⁾ *Mesop; Arab; Ind.*

¹⁾ *Phyc. Radiata* O. II, 5 non civis est territorii (cfr. Rghfr. z. b. V. 1884 p. 563).

B. Ochsenheimeriinae.

445. Ochsenheimeria Hb. 1822.

4466. *Bubalella* Hb. 376 (276); HS. V p. 109. *Gal. m; And.*
4467. *Taurella* Schiff. S. V. 142; Tr. IX, 2. 74 ♂; Dup. XI. 299, 11; F. R. Stett. e. Z. 1849, 209; HS. 248, V p. 110; Hein. 89; Snell. II, 1 p. 502. *Eur. c. (exc. Angl.);*
Lic; Fen; Hisp.
(var.); Ped; Sard; It; Dalm.
4468. *Bisontella* Z. Is. 1846, 274; Stt. I. B. 23; Frey 16; Hein. 90; Nolek. Fn. II, 473; Meyr. 778; *Taurellus* Hw. 546; (-a) Stph. Ill. IV, 350; Wd. 1568; *Urella* HS. 246, V p. 110; ?Tngstr. Bidr. 114; *Hirculella* Tngstr. Bidr. 113; *Porphyrella* Tngstr. l. c. 114; *Scabrosella* Tngstr. l. c. 113. *Angl; Germ; Helv;*
Ross. s. oc.
4469. *Birdella* Curt. B. E. VIII, 344; Wd. 1566; HS. V p. 110; Hein. 90; Stt. Nat. Hist. XIII p. 14, t. 1, f. 1; Möschl. Bresl. e. Z. 1879 p. 120; Snell. II, 1 p. 502; Meyr. 778; *Urella* F. R. Stett. e. Z. 1842, 211 (præc. var.?). *Angl; Germ; Helv;*
Bot.
4470. *Trifasciata* Wek. Cat. ed. II p. 276, no. 1524. *It. c; Gal. m. (Mill.).*
4471. *Hederarum* Mill. Rev. et Mag. Zool. 1874 p. 249; Ann. Soc. Sc. Cannes 1875 p. 5, t. 1, f. 12, 13 (?syn. præc.). *Gal. m.*
4472. *Vacculella* F. R. Stett. e. Z. 1842, 213; HS. 247, V, 110; Stt. I. B. 23; Hein. 91; Snell. II, 1 p. 503; Meyr. 778; *Taurella* Hb. 188; Tr. IX, 2. 74 ♀. *Angl; Germ; Austr;*
Helv. s.
4473. *Capella* Möschl. Wien. Mts. 1860, 275. *Srp.*

C. Acrolepiinae.

446. Acrolepia Curt. 1838.

4474. *Valeriella* Snell. Tijds. XXI (1877-78) p. 44, t. 2, f. a; Vlind. II, 2 p. 556. *Germ; Bat; Gal;*
Transsylv.
4475. *Cariosella* Tr. X, 3. 203; Z. Is. 1839, 203; Dup. XI, 289, 4; HS. V p. 105; Frey 171; Hein. 95; Snell. Tijds. XXI t. 2, f. b; *Reticulella* Hb. 171; Tr. IX, 1. 232. *Eur. c. (exc. Angl.);*
Fen; It. c; Bith.
4476. *Arnicella* Heyd. Stett. e. Z. 1863, 109; Hein. 96; Snell. Tijds. XXI t. 2, f. c; ib. XL p. 342; ?*Adjectella* Heyd. l. c. 111. *Germ; Bat; Helv;*
Ter; Car.
4477. *Fumociliella* Mn. z. b. V. 1855, 566. *Hisp. s; Gal; Cors; Sard; It. c.*
4478. *Vesperella* Z. Stett. e. Z. 1850, 156; HS. 348, V p. 106; *Smilacella* Mill. Jc. I p. 385, t. 46, 6-11. *Gal. m; Hisp. s; It.*
c; Sic; Dalm; Maur.
4479. *Unicolor* Wek. Bresl. e. Z. 1884 p. 59. *Sl.*
4480. *Assectella* Z. Is. 1839, 203; Hein. 96; Snell. II, 2 p. 557; *Betulella* HS. 345, V p. 105; ?*Vigeliella* Dup. Sup. IV t. 73, f. 12. *Germ; Austr; Hal;*
Hung; Gal; Belg;
Bot.
4481. *Betulella* Curt. B. E. XV, 679; Stt. Monthl. Mag. XXV p. 291; Meyr. 771; *Betuletella* Stt. Ann. f. 1858 p. 107; ib. 1867 p. 24. *Angl; ?Sil; ?Alsat.*
4482. *Marcidella* Curt. Ann. & Mag. (2) 1850, V p. 120; Stt. Ann. f. 1861 p. 88; Proc. Dorset Field Club X t. 1, f. 3; Barr. Monthl. Mag. XXVII p. 274 (cfr. Meyr. 772). *Angl.*
4483. *Tauricella* Stgr. Berl. e. Z. 1870, 319. *Crimaea.*

4484. **Pygmaeana** Hw. Lep. Br. 438; Hein. 97; Snell. II, 2 p. 556; Meyr. 772; *Autumnitella* Curt. B. E. XV p. 679; *Lefebvriella* Dup. XI, 290. 11; *Heleniella* Z. Is. 1839, 203; HS. 346, V p. 105. *Angl; Germ; Austr; Hal; Gal. m; Bat.*
4485. **Perlepidella** Stt. Cat. 19; I. B. 170; Frey 170; Hein. 98; Meyr. 772; *Fulviceps* Wck. Bresl. e. Z. 1850, t. 5, 19; HS. V p. 106; *Ruficeps* HS. 643. *Angl; Germ. or; Austr. inf; Car; Helv. s; Hung.*
4486. **Granitella** Tr. IX, 2. 265; F. R. 8 p. 11; HS. V p. 105; Frey 171; Hein. 96; Snell. Tijds. XXXII p. 57; Meyr. 771. *Eur. c. et m; Maur.*
4487. **Exsucella** Ersch. Fedtsch. p. 98, t. 6, f. 110. *Sarae.*
4488. **Solidaginis** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 251. *And; Gal. m; Sic.*
4489. **Eglanteriella** Mn. z. b. V. 1855, 566. *Cors; Gal. m.*

447. **Roeslerstammia** Z. 1839.

4490. **Erxlebella** F. Mant. II, 256; Meyr. 771; *Fuscocuprella* Hw. p. 569; Wd. 1388; *Chrysitella* Tr. IX, 2. 114; *Erxlebeniella* HS. 355, V p. 137; Hein. 98. *Eur. c. (exc. Bat.).*
4491. **Pronubella** Schiff. S. V. 142; Hb. 247; HS. V p. 138; Hein. 99; Meyr. 770. *Austr. inf; Hal; Hung; Sil; Germ. c; Angl; ? Liv; Dalm; Cauc.*
4492. **Incerta** Chr. Bull. M. 1882, I p. 10. *Uss. m.*

448. **Atabryia** Snell. 1884.

4493. **Bucephala** Snell. Tijds. XXVII (1884) p. 166, t. 9, f. 1-1 b. *Amur; Uss.*

D. Setomorphinae.

449. **Setomorpha** Z. 1853.

4494. **Discipunctella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 267, t. 17, f. 16 (1892); ib. XI p. 122; ib. XIII p. 377. *Ten.*

E. Lypusinae.

450. **Lypusa** Z. 1852.

4495. **Maurella** (S. V.) F. Mant. II, 244; Hb. 122; Tr. IX, 2. 113; Ex. F. V. U. 587; Z. L. E. VII, 334; HS. V p. 63; Hein. 28; Snell. II, 1 p. 451. *Eur. c. (exc. Angl.) et s; It; Dalm.*

F. Teichobiinae.

451. **Teichobia** HS. 1853 [Psychoides Brd. Novbr. 1853].

4496. **Verhuellella** Stt. I. B. 39; HS. 820, V p. 280; Frey 31; Hein. 93; Meyr. 777; *Verhuella* Brd. Mon. Ps. 109, t. 2, 82. *Eur. c. (exc. Bat. et ? Ross); Dalm.*

G. Tineinae.

452. *Narycia* Stph. 1836 (*Xysmatodoma* Z. 1852).

4497. *Monilifera* Geoffr.-Fourc. Ent. Par. II p. 325; Tutt Brit. Lep. II p. 137; *Melanella* Hw. Lep. Br. 566; Wd. 1589; Stt. I. B. 21, t. 1, f. 7; HS. V p. 89; Z. L. E. VII, 363; Hein. 35; Snell. II, 1 p. 450; Meyr. 776; *Stelliferella* F. R. 59 p. 156; *Atrella* Stph. Ill. IV, 359; Wd. 1590.
4498. ? *Astrella* HS. 320, V p. 89; Z. L. E. VII, 365; Hein. 35.

Eur. c; Dalm. s; Srp.

Boh; Sil; Morav.

453. *Diplodoma* Z. 1852.

4499. *Marginepunctella* Stph. Ill. IV, 358; Wd. 1588; HS. V p. 96; Z. L. E. VII, 360; Hein. 33; Snell. II, 1 p. 449; Meyr. 777; *Siderella* Z. Is. 1839, 183; Tugstr. Bidr. 107; HS. 319; *Hermiata* Tutt Brit. Lep. II p. 147; ? Geoffr.-Fourc. Ent. Par. II p. 332 (1785).
4500. ? *Adpersella* Hein. 34; Rbl. z. b. V. 1889 p. 303.
4501. *Ragonoti* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 186.

Eur. c; Ross. s. oc;
As. min; Arm.Alp; Sax; Transsylv.
Hispan.454. *Penestoglossa* Rghfr. 1875 (*Psilothrix* Wek. 1871 nom. praeoce.).

4502. *Dardoinella* Mill. Ic. I p. 318, t. 37, 8-11, II p. 27, t. 54, 3-5, III p. 377, t. 147, 13-15.
4503. *Incerta* Mill. Bull. S. Fr. 1886 p. 53; Nat. Sic. VI p. 3, t. 1, f. 5, 6 (praece. ♀?).
4504. *Latiorella* Mn. z. b. V. 1873 p. 131.

Cat; Gal. m; Sard;
Sic; Dalm.

Lomb.

Sic.

455. *Melasina* B. 1840.

4505. *Lugubris* Hb. Bomb. 216-7; O. II, 7; HS. Bomb. 114, V p. 86; Dup. Sup. II, t. 8, f. 6, IV, t. 56, f. 13; B. Ic. 56, f. 9, 10; Hein. 32; *Ciliaris* O. III, 350; HS. Bomb. 112-13; Hein. 32; *Melas* B. Gen. 78; Dup. Sup. IV t. 56, f. 12; HS. V p. 87; *Ciliarella* Brd. Mon. Ps. t. 1, f. 1; *Ciliarivicinella* Brd. ib. f. 2; *Semilugubrella* Brd. ib. f. 3; *Melanosella* Brd. ib. f. 4; *Lugubrosella* Brd. ib. f. 7, 8; *Phryganilugubrella* Brd. ib. f. 9 (spec. valde variabilis. ♀ ciliis alarum aut fuscis aut albis).
- a) ab. (var.) *Melana* Friv. Tarsag. Evkönv. III p. 171, t. 7, f. 1 (1838); HS. Bomb. 79; *Melanatella* Brd. l. c. f. 6 (♂ al. ant. maculis magnis disci albis).
4506. *Punctata* HS. Bomb. 80 ♂, V p. 87; Stgr. Hor. XV p. 269; *Punctatella* Brd. Mon. Ps. 1, 5 (♀ aptera).

Alp; Austr. inf;
Hung; Gal; Pyr;
Lusit; It; Bale; As.
min.Ter; Hung. m. mont;
Bulg.Turc; Srp; Lyd;
Taur; Cauc. m. or.456. *Hapsifera* Z. 1847.

4507. *Luridella* Z. Is. 1847, 33; HS. 336, V p. 82; Stt. Syr. 59.
4508. *Palaestinensis* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 179.
4509. *Parcella* Ld. z. b. V. 1855, 228, t. 4, 12 ♂; Stt. Syr. 59.

Graec; As. min; Syr.

Pal.

Syr.

457. *Euplocera* Rag. 1895.

4510. *Multiguttella* Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 104.

Taur. m.

458. *Euplocamus* Latr. 1809.

4511. **Anthracinalis** Sc. Ent. Carn. no. 607; Hb. Pyr. 22; Mill. Ic. 62, f. 8 [ab.]; Fuesslinella Sulz. Abg. G. II, 163, t. 23, 13; Z. L. E. VI, 86; Hein. 36; Anthracina Bkh. Rh. Mag. I, 345; O. III, 122; Fuesslinaria Esp. V, 188, t. 33, 5-7; Anthracinella Hb. 224; Tr. IX, 1. 5, X, 3. 265; Dup. XI. 288, 1. *Germ. c. et m; Austr; Hung; Helv; Ped; It. c; Dalm; Ross. m; Bith; Syr.*
4512. **Monetellus** Ld. Wien. Mts. 1864 p. 171; Stt. Syr. 60; Fuesslinellus HS. 241-3. *Carn; Bulg; Pont; Arm.*
4513. **Delagrangei** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 103. *Taur. m.*
4514. **Ophisa** Cr. P. Ex. t. 13, f. C; Z. L. E. VI, 89; HS. V p. 82; Aurantiella Friv. Tarsag. Ekvölv. II p. 272, t. 7, f. 6 (1835); Tr. X, 3. 149; Dup. XI, 288, 2; Z. Is. 1839, 187; HS. 244-5. *Balc; Bith; Pont.*
4515. **Pallidellus** Chr. Mém. Rom. III p. 117, t. 5, f. 11. *Tura.*
4516. **Bienerti** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 207; Ld. Hor. VIII (1871) p. 24, t. 2, 11. *Hyrc.*
4517. **Violaceus** Chr. Hor. XXII (1888) p. 312. *Pers.*

459. *Rhodobates* Rag. 1895.

4518. **Laevigatellus** HS. 270, V p. 82; Mn. Wien. Mts. 1861 p. 186, t. 3, f. 2; Stgr. Hor. XV p. 270. *Pont; Taur.*
4519. **Pallipalpellus** (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 179. *Mesop. s.*

460. *Scardia* Tr. 1830.

4520. **Boleti** F. Gen. 282; Z. L. E. VI, 91; Hein. 37; Snell. II, 1 p. 453; Meyr. 779; Mediellus Curt. B. E. XIII, t. 591; Wd. 1565; O. IV, 195; Tr. IX, 1. 5, X, 3. 150; HS. 314; ?Hb. 19; Choragellus Z. Is. 1839, 187; HS. V p. 63. *Eur. c; Petrop; Liv; Fen; It. c. et s; Dalm; Arm.*
4521. **Tessulatella** Z. Stett. e. Z. 1846, 182; L. E. VI, 96; HS. 315, V p. 63; Hein. 37. *Germ; Alp; Hal; Liv; Petrop; Lap; Dalm.*
4522. **Boletella** F. E. S. III, 2. 287; Hb. 18; Tr. IX, 1. 5; Boleti F. Suppl. 463; O. III, 121; Polypori Esp. IV, 2. 64, t. 196, 1; Z. L. E. VI, 98; HS. V p. 63; Hein. 38; Gigantella Hb. Btr. II, 2 p. 38, t. 2, f. F. *Austr; Carn; Hung. mont; Hal; Suec; Ross. c. et oc; It. s.*
4523. **Mediterranea** Baker Tr. E. S. 1894 p. 50, t. 1, f. 21 (hujus generis?). *Aegypt.*

461. *Episcardia* Rag. 1895.

4524. **Lardatella** Ld. Wien. Mts. 1858, 151, t. 4, f. 11; Stt. Syr. p. 62; Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 105. *Syr; Taur. m; Maur.*

462. *Morphaga* HS. 1853.

4525. **Morella** Dup. XI, 288, 5; Z. L. E. VI, 94; HS. 317, V p. 78. *Gal. m; Sard; And; Bith.*
4526. **Unicolor** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 287. *Sard.*
4527. **Barbata** Chr. Bull. M. 1881, II p. 432. *Amur.*

463. *Ateliotum* Z. 1839.

4528. *Hungaricellum* Z. Is. 1839, 189; HS. 249, V p. 80. *Hung; Germ. c. oc; Austr. inf; Morav; Dalm; Srp.*

464. *Monopis* Hb. 1818 (*Blabophanes* Z.).

4529. *Imella* Hb. 347; Dup. Sup. IV. 67, 10; Stt. I. B. 26; Z. L. E. VI, 103; HS. 323, V p. 79; Frey 21; Hein. 39; Meyr. 784. *Eur. c. (exc. Bat.) et m; Fen. Succ; Bith; Pont; Turu.*
4530. *Nigricantella* Mill. Pet. Nouv. Ent. IV p. 172 (1872); Cat. rais. 308; Ic. 150, f. 3, 4. *Gal. m.*
4531. *Fenestratella* Heyd. Stett. c. Z. 1863, 342; Hein. 39; Snell. II, 1 p. 456; Meyr. 784. *Germ; Angl; Bat.*
4532. *Truncicolella* Tngstr. Bidr. 108; Snell. Tijds. XXXVII p. 18. *Fen; Bat.*
4533. *Ferruginella* Hb. 348; Tr. IX. 2. 265; Dup. XI, 289, 7; Z. L. E. VI, 105; HS. V p. 79; Hein. 39; Snell. II, 1 p. 456; Tijds. XXXVII p. 16, t. 1, f. 1-3; Meyr. 784; Splendella Hb. 381; Ustella Hw. 565; Wd. 1553. *Eur. c. et m; Afr. s; As. min.*
4534. *Lombardica* Hering Stett. c. Z. 1889 p. 295; Snell. Tijds. XXXVII p. 14, t. 1, f. 4-6; Heringi Richardson Monthl. Mag. 1893 p. 14. *Lomb; Austr. inf; Angl; Bat.*
4535. *Hyalinella* Stgr. Hor. VII (1870) p. 229. *Gracc; And.*
4536. *Monachella* Hb. 143; Z. L. E. VI, 111; Tr. IX, 2. 100; HS. V p. 79; Hein. 39; Snell. II, 1 p. 457; Meyr. 785; Wlsghm. Tr. E. S. Lond. 1897 p. 63. *Germ; Austr; Hal; Bat; Angl; Rum; Labr.*
4537. *Rusticella* Hb. 339; Tr. IX, 2. 264; Dup. XI, 288, 6; Z. L. E. VI, 107; HS. V p. 79; Hein. 40; Snell. II, 1 p. 458; Meyr. 785; Vestianella Sph. III. IV, 344; Wd. 1552; ab. *Semispilotella* Strand Ent. Nachr. 1900 p. 255 [trans. ad v. a]. *Eur; Isl; Bith.*
- a) v. *Spilotella* Tngstr. Bidr. 109 (al. ant. obscurioribus, violaceo-purpureis, distincte bimaculatis, tarsis postic. unicoloribus). *Lap; Fen; Labr.*

465. *Trichophaga* Rag. 1894.

4538. *Abruptella* Woll. Ann. & Mag. (3) 1858, 1 p. 120; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 123; Bipartitella Rag. Bull. S. Fr. 1892 p. 82. *Afr. s; Can; Mad.*
4539. *Tapetzella* L. S. N. ed. X, 536; Cl. Ic. 11, 12; Wd. 1550; Snell. II, 1 p. 462; Tapezella Hb. 91; Tr. IX, 1. 22, IX, 2. 261; Dup. XI, 288, 7; Tapetiella Z. L. E. VI, 116; HS. V p. 68; Hein. 42; Meyr. 785. *Eur; As. oc; Jap; Am. s.*

466. *Tinea* (L. 1758) Z.

4540. *Fulvimitrella* Sodof. Bull. M. 1830, 74, t. 1, f. 6; Tr. X, 3. 152; Dup. XI, 312, 1; Z. L. E. VI, 114; HS. 283, V p. 68; Hein. 42; Snell. II, 1 p. 462; Meyr. 788; Rupella Hw. 565; Wd. 1587; Bohemanelle Zett. Ins. Lap. 1006; Kroesmanni Stt. Ann. f. 1856 p. 124 not. [ab.]. *Eur. c. ets; Gal. m; It. c. et s; Ross. m. or.*
4541. *Ankerella* Mn. z. b. V. 1867, 75, t. 9 B, f. 2. *Hung; Sil; Rum.*
4542. *Ragusaella* Wek. Nat. Sic. IX p. 1 (1889). *Sic.*

4543. *Arcella* F. Gen. 295; Z. L. E. VI, 118; HS. V p. 68; Frey 23; Hein. 42; Snell. II, 1 p. 463; Meyr. 788; *Repan-della* Hb. 256; Dup. XI, 289, 9; *Clematella* Stph. III. IV, 250; Wd. 1303. *Eur. c.; Ross. s. oc.; Hisp. s.; It. c. et s.; Dalm.; Bith.*
4544. *Corticella* Curt. B. E. XI, 511; Z. L. E. VI, 124; HS. V p. 70; Hein. 43; Snell. II, 1 p. 464; Meyr. 788; *Emortu-ella* Z. Is. 1839, 184; *Granella* var. Dup. XI, 289, 10 p. 113; *Cloacella* HS. 304. *Eur. c.; Ross. s. oc.; Gal. m.; And.*
4545. *Parasitella* Hb. 16; Tr. IX, 1, 6; Dup. XI, 288, 4a; Stph. III. IV, 347; Wd. 1564; HS. 316, V p. 69; Z. L. E. VI, 126; Hein. 43; Snell. II, 1 p. 463; Meyr. 788. *Eur. c.; Liv.; Ross. m. or.; Bith.*
4546. *Turatiella* Mill. Bull. S. Fr. 1885 p. 111; ib. Ann. 1886 p. 9, t. 1, f. 10. *Lig.; Hisp. s.*
4547. *Fraudulentella* HS. 318, V p. 70; Z. L. E. VI, 110, not. 5; Hein. 44. *Carn.; Austr. inf. or.*
4548. *Arcuatella* Stt. I. B. 29; Hein. 44; Meyr. 789; *Picarella* Hb. 219; Tr. IX, 1, 7; Zett. Ins. Lap. 990; Dup. Sup. IV, 67, 8; Z. L. E. VI, 122; HS. 282, V p. 69. *Eur. c. (exc. Bat.); Ross. m. or. et s. oc.; Scand.*
4549. *Picarella* Cl. le. 10, 15; L. F. S. no. 1389; Hein. 44; Meyr. 789; *Rigacella* Sodof. Bull. M. 1830 p. 68, t. 1, 3; Tr. X, 3, 150; *Acerella* Tr. IX, 1, 8; *Riganella* HS. 299, V p. 69; Z. L. E. VI, 120. *Eur. c. (exc. Bat.) et s.; Cors.*
4550. *Nigralbella* Z. Is. 1839, 184; L. E. VI, 131; HS. 298, V p. 69; Hein. 45. *Germ.; Dan.; Ross. s. oc.; Hisp. s.*
4551. *Gliriella* Heyd. Stett. e. Z. 1865, 102; Hein. 45. *Germ. m. oc.*
4552. *Mendicella* Hb. 179; Nolek. Fn. II p. 478; Z. z. b. V. 1875 p. 342. *Liv.*
4553. *Propulsatella* Rbl. z. b. V. 1892 p. 527. *Ter.; Car.; Sac.*
4554. *Quercicolella* HS. 286, V p. 71; Z. L. E. VI, 133; Hein. 46. *Germ.; Hal.; Ross. oc.; Gal. m.; Sard.; Dalm.; Bith.*
4555. *Granella* L. S. N. ed. X, 537; Tr. IX, 1, 13; Hb. 165; Dup. XI, 289, 11; Wd. 1563; Z. L. E. VI, 135; HS. 285, V p. 70; Hein. 47; Snell. II, 1 p. 466; Meyr. 789; ?*Mancuniella* Hodgk. Entom. XIII (1880) p. 10 [ab. albicans?]. *Eur. (exc. Grace.); Bith.; Arm.; Maur.; Jap.*
4556. *Cloacella* Hw. Lep. Br. 563; Wd. 1562; Z. L. E. VI, 139; Hein. 48; Snell. II, 1 p. 465; Meyr. 789; *Granella* Dup. XI, 289, 13, 14; *Infimella* HS. 284, V p. 70. *Eur. c.; Suec.; Ross. oc. et m. or.; Hisp. s.; Sard.; As. oc.*
- a) v. *Ruricolella* Stt. Cat. 7, 21; I. B. 31; *Granella* Dup. I. c. f. 12 (obscurior, al. ant. fere unicolor, fuscis¹⁾). *Angl.; Germ.*
4557. *Albipunctella* Hw. Lep. Br. 564; Wd. 1557; Z. L. E. VI, 141; HS. 632, V p. 71; Meyr. 790. *Angl.; Helv.; Germ. m. oc.; Suec.; Fen.; Hisp. s.*
4558. *Caprimulgella* HS. 303, V p. 75; Stt. I. B. 32; Z. L. E. VI, 144; Hein. 48; Meyr. 790. *Germ.; Austr.; Dan.; Angl.; Gal.*
4559. *Ignicomella* HS. 279-80, V p. 74; Z. L. E. VI, 146; Hein. 49; Schütze Stett. e. Z. 1896 p. 20 [biol.]. *Germ.; Alp.; Boh.; Fen.*
4560. *Albicomella* HS. 324, V p. 74; Hein. 49; *Albicapilla* Z. L. E. VI, 148. *Germ.; Austr.; Ter.; Val.; Hung. m. or. Maur.*
4561. *Marcunella* (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 180. *Sil.*
4562. ?*Flavicapilla* Z. L. E. VI, 149; HS. V p. 74; Hein. 49. *Germ. c. oc.; Ter.; ? Petrop.; ? Lac.*
4563. *Roesslerella* Heyd. Stett. e. Z. 1865, 102; Hein. 50. *Germ. m.; Car.; Ter.; Helv.; Sic.; Dalm.; Grace.*
4564. *Pustulatella* Z. L. E. VI, 174; HS. 636, V p. 75; Frey Tin. 26; Hein. 50.

¹⁾ T. *Cochylidella* Stt. I. B. 32 non civis territorii esse videtur.

4565. **Fasciata** Stgr. Hor. XV (1880) p. 271.
 4566. **Sexguttella** Mn. z. b. V. 1873 p. 127.
 — 4567. **Nigripunctella** Hw. Lep. Br. 564; Wd. 1556; Z. L. E. VI, 142; HS. V p. 73; Hein. 51; Snell. Tijds. XIX p. 51, t. 2, f. 6; Vlind. II, 1 p. 473; Meyr. 790.
 4568. **Moeniella** Rössl. Stett. e. Z. 1877 p. 376; Seebold Ann. S. Esp. 1879 p. 125, t. 1, f. 9 (?præc. var.).
 4569. **Confusella** HS. 276, V p. 74; Stt. Ann. f. 1862 p. 111; Monthl. Mag. III p. 147, t. 1, f. 3 (?); Hein. 51; Meyr. 790; Rbl. z. b. V. 1899 t. 4, f. 10.
 4570. **Hedemanni** Rbl. z. b. V. 1899 p. 174, t. 4, f. 11.
 4571. **Granulatella** HS. 267, V p. 74; Stt. South. Eur. p. 239; Rbl. z. b. V. 1891 p. 624; ib. 1899, t. 4, f. 12.
 4572. **Muricolella** Fuchs Stett. e. Z. 1879 p. 340.
 4573. **Atrifasciella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 288.
 4574. **Angustipennis** HS. 601, V p. 73; Hein. 52; Stgr. Berl. e. Z. 1870, 288; Snell. II, 1 p. 470; Meyr. 790. *Angl.*
 4575. **Immaculatella** Rbl. Ann. Naturh. Hofmuss. VII p. 269; XI p. 123.
 4576. **Panormitanella** Mn. Wien. Mts. 1859, 170.
 4577. **Relicinella** HS. 287, V p. 71; Hein. 52.
 4578. **Severella** Chr. Hor. XXII (1888) p. 312.
 4579. **Fuliginosella** Z. Is. 1846, 273; L. E. VI, 150; HS. 637, V p. 78; Hein. 53.
 — 4580. **Misella** Z. Is. 1839, 184; L. E. VI, 151; Dup. Sup. IV, 67, 7; Tngstr. Bidr. 111; HS. 277, V p. 71; Hein. 53; Snell. II, 1 p. 467; Meyr. 790; ? *Fuscescentella* Stt. Ann. f. 1860, 134.
 4581. ? **Camisardella** Chrét. Natural. 1898 p. 178.
 4582. **Basifasciella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 40.
 — 4583. **Fuscipunctella** Hw. Lep. Br. 562; Stph. Ill. IV, 345; Wd. 1554; HS. 300; Meyr. 791; Spretella (S. V.) Z. L. E. VI, 154; HS. V p. 72; Hein. 53; Snell. II, 1 p. 467; Frigidella Pack. Labr. 62.
 — 4584. **Pellionella** L. S. N. ed. X, 536; Tr. IX, 1. 15; Dup. XI, 289, 1; Wd. 1555; Z. L. E. VI, 157; HS. 278, V p. 72; Hein. 54; Snell. II, 1 p. 468; Meyr. 791; *Flavescens*-tella Hw. Lep. Br. 564; Wd. 1558; Hein. 54; Merdella Z. Is. 1847 p. 808; L. E. VI p. 162; HS. 635, V p. 72; Dubiella Stt. Ann. f. 1860 p. 133.
 4585. **Columbariella** Weck. Bresl. e. Z. 1877 p. 43 (præc. var.?).
 4586. **Subalbidella** Stt. Syr. 42.
 4587. ? **Rufescentella** Chrét. Natural. 1898 p. 178.
 4588. **Pallescentella** Stt. Cat. Sup. 2; I. B. 34; Rbl. z. b. V. 1889 p. 303, t. 8, f. 7; Meyr. 791.
 4589. **Colonella** Ersch. Fedtsch. p. 97, t. 6, f. 106.
 4590. **Cubiculella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 235; Hor. VII p. 230, t. 3, f. 3.
 4591. **Fulgens** Chr. Hor. XXII (1888) p. 312.
 4592. **Atratella** Stgr. Hor. VII (1870), 231, t. 3, f. 4.
 4593. **Haasi** Rbl. Iris XIII p. 181.
 4594. **Inquinatella** Z. L. E. VI, 161; HS. 634, V p. 72.
 4595. **Liguriella** Mill. Ann. Sc. Nat. Cannes 1879 p. 16, t. 6, f. 11.

*Pont.**Lig.**Eur. c; Alp. m; Sic;**Dalm; Maur; Mod.**Hisp; It. s.**Austr; Val; Ter;**Dalm. s; Hib. or.**Ter. m.**Ter. m; It. c; Hung.**m. lit; Dalm; Taur.**Germ. c. oc.**Gal. m; Ter. m.**Germ; Austr. inf;**Bat; Dan; Liv; Fen.**Can.**Sic.**Austr. inf; Boh; Hung.**Srp; Arm.**Germ; Ter; Liv.**Eur. c; Ped; Ross. oc.**et m. or; Dalm;**Taur.**Gal. (Ardèche).**And.**Eur; As. oc; Maur;**Labr.**Eur; As. min; Arm;**Maur; Mad; Ten;**Jap; Am. s.**Germ.**Pol.**Maur.**Angl; Vind; ?Germ.**Saraw.**And; Grace.**Cauc.**Græc; Hal.**And.**It; Gal. m; Dalm;**Ross. m. oc.**Gal. m.*

4596. **Lapella** Hb. 252; Hein. 55; Snell. II, 1 p. 468; Meyr. 791; Lappella Hw. 564; Wd. 1559; Dup. XI, 289, 3; Ganomella Tr. IX, 2. 263; Z. L. E. VI, 163; HS. 302, V p. 73. *Eur. c; Ins. Hethland; Ross. oc; Hisp; It; Dalm; Bith; Pont.*
4597. **Semifulvella** Hw. Lep. Br. 562; Stph. Ill. IV, 344; Wd. 1551; HS. 301, V p. 72; Z. L. E. VI, 170; Hein. 55; Snell. II, 1 p. 469; Meyr. 792. *Germ; Austr; Helv; Bat; Belg; Angl.*
4598. **Chrysopterella** HS. 271, V p. 112; Stgr. Hor. VII (1870), 231; Vitellinella Stgr. Stett. e. Z. 1859, 235. *And; Lusit; Maur; Grace. (var.); Taur.*
4599. **Mauritanica** Baker Monthl. Mag. XXI p. 269 (praece. var.?). *Maur.*
4600. **Latiuseculella** Stt. Syr. 41. ** Pal; Maur. (Prov. Oran).*
4601. **Irrorella** Woll. Ann. & Mag. (3) 1858, I p. 121. *Mad.*
4602. **Violacella** Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 42. *Taur.*
4603. **Fuscoviolacella** Rag. Bull. S. Fr. 1895 p. 105. *Syr.*
4604. **Caerulipennis** Ersch. Fedtsch. p. 97, t. 6, f. 108. *Sarac.*
4605. **Simplicella** HS. 322, V p. 73; Z. L. E. VI, 169; Stt. I. B. 35; Hein. 56; Meyr. 792; Angusticostella Z. L. E. V, 310; HS. 321, V p. 73. *Germ; Helv; Austr; Hung; Dalm; It. c; Ten.*
4606. **Rosenbergerella** Nolek. Fn. II p. 484. *Liv. (Ins. Osilia).*
4607. **Infuscatella** Joan. (J.) Bull. S. Fr. 1897 p. 119. fig. *Maur.*
4608. **Falstriella** B.-Haas Naturh. Tidskr. XIII (1881) p. 198. *Dan. (Ins. Falster).*
4609. **Praetoriella** Chr. Hor. IX (1872) p. 19, t. 1, f. 15 (hujus generis?). *Srp.*
467. **Meessia** Hofm. 1897.
4610. **Argentimaculella** Stt. Cat. 6; I. B. 36; Z. L. E. VII, 366; HS. 600, V p. 89; Hein. 57; Snell. II, 1 p. 470; Meyr. 792; Niveistrigella Hein. Bresl. e. Z. 1854, p. 7. *Germ; Austr; Helv; Bat; Belg; Angl; Dan.*
4611. **Vinculella** HS. 275, V p. 75; Z. L. E. VI, 173; Frey 27; Hein. 56; Pagenstecherella Heyd. Stett. e. Z. 1861, 32. *Eur. c. (exc. Angl., Bat.); It; Rum.*
4612. **Vinctella** HS. 274, V p. 75; Z. L. E. VI, 174 not; Hein. 57. *Austr; Gal. m; Dalm.*
4613. **Richardsoni** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 176; Vinculella Richardson Pr. Dorset Field Club XVI p. 81, t. 7, f. 2, 2a-d; ?Meyr. 792. *Angl.*
4614. **Mensella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 178. *Cors.*
4615. **Pachyceras** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 178. *Helv; It. s.*
4616. **Leopoldella** Costa Fn. Nap. t. 1, f. 1 A, B; Oberthürriella Mill. Ann. Sc. Cannes 1879 p. 13, t. 6, f. 5, 6. *It. c. et m; Gal. m; Dalm.*
468. **Ischnosia** Meyr. 1895 (= Guenea Mill. 1874, nom. praecoc.).
4617. **Borreonella** Mill. Ic. III p. 436, t. 153, f. 20, 21; Subtilella Fuchs Stett. e. Z. 1879 p. 341; Richardson Monthl. Mag. 1891 p. 14; Proc. Dorset Field Club XII t. 1, f. 1; Meyr. 783. *Gal. m; Hisp. s; Angl; Germ. c. oc.*
4618. **Pandorella** Mill. Ann. Sc. Cannes 1880 p. 16, t. 10, f. 20 (a praec. satis distincta?). *Gal. m.*
4619. **Carbonifera** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 152. *Cors.*

469. *Phylloporia* Hein. 1870.

4620. *Bistrigella* Hw. Lep. Br. 573; Wd. 1603; Z. L. E. VI. 171; HS. V p. 76; Hein. 58; Stt. Nat. Hist. XIII p. 32, t. 1, f. 2; Snell. II, 1 p. 471; Meyr. 783; Subammannella Stt. Cat. 9; Tr. Ent. Soc. Lond. (2) I, 1851 p. 31, t. 3, f. 8; Z. L. E. V p. 333; Abalinella Zett. Ins. Lap. 1008; Dilorella HS. 266.

Germ; Belg; Bat; Angl; Scand; Ross. oc; Lap.

470. *Oinophila* Stph. 1848.

4621. *V-flavum* (-a) Hw. Lep. Br. 530; Stph. III. IV, 365; Wd. 1609; HS. 994; Hein.-Wck. 696; Snell. Tijds. XIX p. 51, t. 2, f. 1, 2; Vlind. II, 1 p. 474; Meyr. 733; V-flavella HS. V p. 336.

Angl; Germ; Belg; Bat; Gal; Hisp; Mad; Can.

471. *Tineola* HS. 1853.

4622. *Crassicornella* Z. Is. 1847, 810; L. E. VI. 168; HS. 168, V p. 81.
 4623. *Allutella* Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. VII p. 270, t. 17, f. 3; ib. XI p. 124.
 4624. *Biselliella* Hummel Essais Entom. III, 13 p. 6-13; Z. L. E. VI, 166; HS. 281, V p. 81; Frey 25; Hein. 59; Snell. II, 1 p. 472; Meyr. 782; Crinella Tr. IX, 1. 12, X, 3. 151; Dup. XI, 289, 2; Sodof. Bull. M. 1830 p. 70, t. 1, f. 2; Destructor Stph. III. IV, 346; Wd. 1561.
 4625. *Murariella* Stgr. Stett. c. Z. 1859, 235.
 4626. *Bipunctella* Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 579, t. 11, f. 1; Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 125.
 4627. *Biskraëlla* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 181.
 4628. *Lutosella* Ev. F. V. U. 535; HS. 341, V p. 81.
 4629. *Gigantea* Chr. Hor. X (1873) p. 49, t. 1, f. 10.

Sic; Ib; Graec; ? As. min.

Can; Mad.

Eur; Maur.

And; Hisp. s; Sic; Dalm. Hisp; Maur; Ten.

Maur.

Ross. m. or; And; As. min. c. Hyrc.

472. *Deuterotinea* Rbl. 1900.

4630. *Syriaca* Ld. Wien. Mts. 1857, 102.
 4631. *Palaestinensis* Rbl. Iris XIII p. 183.
 4632. *Casanella* Ev. F. V. U. 532; HS. 342, V p. 81.
 4633. *Paradoxella* Stgr. Stett. c. Z. 1859, 236; Hor. XV p. 273.
 4634. *Longipennis* Ersch. Fedtsch. p. 97, t. 6, f. 107 (hujus generis?).
 4635. *Macropodella* Ersch. Fedtsch. p. 98, t. 6, f. 109 (hujus generis?).

Syr.

Syr.

Ross. m. or.

Hisp; Pont.

Sarac.

Sarac.

473. *Tineomima* Stgr. 1892.

4636. *Kenteella* Stgr. Iris V p. 391.

Daur.

474. *Myrmecozela* Z. 1852.

4637. *Ochraceella* Tngstr. Bidr. 111; Z. L. E. VI, 176; HS. V p. 76; Stt. Nat. Hist. XIII p. 44, t. 1, f. 3; Meyr. 782.
 4638. ?*Curtella* Tngstr. Cat. 363 (73).
 4639. *Affinitella* (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 184.

Alp; Angl; Lie; Fen; Lap; ? Hisp; Amur. c. Fen.

Mesop.

4640. **Danubiella** Mn. z. b. V. 1866, 349, t. 1, f. 8. *Rum. or; Dalm; Arm.*
 a) v. *Algiricella* Rbl. Iris XIII p. 184 (al. angustioribus, *Maur.*
 minor).
 4641. **Chellalis** (B.-Haas i. l.) Rbl. Iris XIII p. 185. *Maur.*
 4642. **Lambesella** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 185. *Maur.*

475. **Dysmasia** HS. 1853.

4643. **Petrinella** HS. 633, V p. 80; Stt. South Eur. 289. *Hisp; Germ. m. oc.*
 4644. **Insularis** Rbl. Ann. Naturh. Hofmus. XI p. 125, t. 3, f. 9 *Ten.*
 (1896).
 a) ab. *Instratella* Rbl. l. c. (minor, al. ant. innotatis).
 4645. **Parietariella** HS. 268, V p. 74; Hein. 52; Snell. Tijds. *Germ. c. oc. et m; Gal;*
 XIX p. 51, t. 2, f. 3, 4; *Nigripunctella* Heyd. Stett. *? Helv; Ter. m;*
 e. Z. 1861, 33. *Dalm; Bith.*

476. **Eriocottis** Z. 1847.

4646. **Fuscanella** Z. Is. 1847, 813, L. E. VI, 178; Stt. Cat. *It. c. et m; ? And;*
 Sup. 18. *Bith; Pont; Lyd.*
 4647. **Andalusiella** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 187. *And.*
 4648. **Pyrocoma** Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 58. *Maur.*

477. **Incurvaria** Hw. 1829.

4649. **Standfussiella** Z. L. E. VI, 180; HS. V p. 64; Hein. 66; *Sil; Ter. m.*
 Rbl. z. b. V. 1899 p. 176.
 4650. **Morosa** Z. L. E. VI, 181; HS. 628, V p. 64; Hein. 66; *Germ; Austr; Hung;*
 Snell. II, 1 p. 480; *Quadrupunctella* Stph. Ill. IV, *Bat; Angl; Norv.*
 354; Wd. 1576; Meyr. 781; *Quadrupuncta* Wd. 1232.
 4651. **Flavimitrella** Hb. 429; Z. L. E. VI, 184; HS. 292, V *Germ; Austr; Hal;*
 p. 64; Frey 29; Hein. 66; *? Rhaeticella* HS. VI p. 162. *Helv; Gal; Ped;*
Ross. m. or; Dan.
 4652. **Redimitella** Z. Is. 1846, 271, L. E. VI, 186; Tugstr. Bidr. *Germ. s; Dan; Liv;*
 107; HS. 629, V p. 64; Hein. 67. *Fen; Petrop.*
 4653. **Trimaculella** HS. 291; *Mesospilella* HS. V p. 67; *Austr., Car., Bav. Alp.*
 Hein. 67; ab. *Quadrtrimaculella* Höfn. Jhrb. Kämt. *XXVI, 5.*
 4654. **Luzella** Hb. 430; Curt. B. E. XIV, 639; Z. L. E. VI, 187; *Germ; Austr; Car;*
 HS. 630-1, V p. 65; Hein. 67; Snell. II, 1 p. 480; *Ter; Bat; Angl;*
 Meyr. 781; *Flavipunctella* Hw. 566; Wd. 1586; *Dan; Succ; It. s.*
Adversella HS. 404.
 — 4655. **Praelatella** Schiff. S. V. p. 320; Wd. 1584; Z. L. E. VI, *Eur. c. et s; Ped;*
 189; HS. 294-5, V p. 65; Hein. 68; Snell. II, 1 p. 482; *Ross. m. or.*
 Meyr. 781; *Luzella* Frr. 132, 2; Tr. X, 3. 204; Ev. *F. V. U. 589.*
 4656. **Devotella** Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 43; Iris XI, t. 1, f. 2. *Cauc.*
 — 4657. **Rubiella** Bjerkander Vet. Ac. Hand. 1781 p. 20, t. 1, f. 6-10; *Eur. c. et s; Ped;*
 Stt. I. B. 39; Hein. 68; Snell. II, 1 p. 484; Meyr. 781; *Cors; Dalm; Ross.*
Variella Tr. X, 3. 206; F.R. 82, 1 p. 237; Z. L. E. VI, *m. or; Bith.*
 193; HS. V p. 65; *Corticella* Hw. 566; Wd. 1591;
Multipunctella Dup. XI, 303, 10; *? Dumicolella*
Peyer. Pet. Nouv. IV, 1872 p. 240.
 — 4658. **Tenuicornis** Stt. I. B. 41; Hein. 65; Snell. II, 1 p. 479; *Angl; Bat; Bely;*
 Meyr. 781. *Germ. or; Hal.*

4659. **Pubicornis** Hw. Lep. Br. 523; Stph. Ill. IV, 233; Wd. 1267; Z. L. E. VII, 336; Stt. Ann. f. 1870 p. 1; Meyr. 781; Canariella Stt. Anu. f. 1872 p. 122; Monthl. Mag. VIII p. 210; Flavifrontella (S. V.) Hein. 65. *Angl.; Germ. m. oc; Fen; Sic. (Mn.).*
4660. **Provectella** Heyd. Stett. e. Z. 1865, 103; Rbl. z. b. V. 1889 p. 304, t. 8, f. 3. *Germ. m; Sil; Austr. inf; Croat.*
4661. **Argillella** Z. L. E. V, 311; HS. 313, V p. 66; Hein. 61. *Austr; Cauc.*
4662. **Splendidella** Hein. 61. *Alp. Styr. et Ter.*
4663. ? **Aeneella** Hein. 62. *Austr.*
4664. **Schoenherrella** Zett. Ins. Lap. 1007; Z. L. E. V. 317. *Lap.*
4665. **Vetulella** Zett. Ins. Lap. 1007; Z. L. E. V, 311; HS. V p. 67; Wck. Stett. e. Z. 1862, 70; Hein. 61; Pallidulella HS. 311-2; ?Triangulifera Tugstr. Cat. p. 339. *Alp. or. ets; Sil. mont; Dalm. mont; Hal; Scand; Fen; Lap; Taur. Fen; Lap.*
- a) v. *Circulella* Zett. l. c.; Tugstr. Bidr. 107; Z. l. c. 312 (major, al. ant. macul. dors. niveis, area apicali guttulis albis ornata).
- 4666. **Capitella** Cl. Ic. II, 1; L. F. S. no. 1374; Wd. 1583; Tugstr. Bidr. 107; Z. L. E. V, 317; HS. 293, V p. 67; Hein. 62; Snell. II, 1 p. 481; Meyr. 787; Flavimitrella Dup. XI, 303, 7. *Eur. c; Ross. oc; Suec; Norv. s.*
4667. **Intermediella** Hein. 62. *Bav.*
- 4668. **Oehlmanniella** Tr. IX, 2, 122, X, 3, 204; Dup. XI, 303, 6 p. 421; Zett. Ins. Lap. 1007; Tugstr. Bidr. 107; Z. L. E. V, 314; HS. 291, V p. 66; Hein. 63; Snell. II, 1 p. 483; Meyr. 788. *Eur. c; Hisp. s; It. c. et s; Dalm; Ross. m. or; Scand; Cauc.*
4669. **Aeripennella** Rbl. z. b. V. 1889 p. 306, t. 8, f. 13. *Styr.*
4670. **Psychidella** Mill. Ann. S. Fr. 1854, 59, t. 3, II, 1. *Gal. m. oc.*
4671. **Rupella** Schiff. S. V. 320; Hb. 250; Z. L. E. V, 320; HS. 288-89, V p. 67; Hein. 63; Rbl. z. b. V. 1889, 175 [var.]; Capitella Tr. IX, 2, 61; Ev. F. V. U. 579; Dup. Sup. IV, 72, 3. *Alp; Sil. mont; Alsac; Scand. mont; Ross. oc; Ural.*
- a) ab. *Confluens* Wck. Cat. ed. II no. 1463 a (maculis confluentibus).
- b) ab. *Aurata* Wck. Cat. ed. II no. 1463 b; Rupella var. b. Z. Stett. e. Z. 1843, 146 not; HS. 290 (al. ant. innatis, pallide aureis).
4672. ? **Labradorella** Clem. Proc. Ent. Soc. Philad. II p. 416. *Labr.*
- 4673. **Koerneriella** Z. Is. 1839, 183; L. E. V, 309; HS. V p. 68; Hein. 60; Stt. Nat. Hist. XIII p. 84, t. 2, f. 3; Snell. II, 1 p. 479; Rufimitrella Hb. 124; HS. 309-10. *Eur. c. (exc. Angl.); Suec; Carn; Dalm; Bith.*
- 4674. **Muscalella** F. Mant. II, 249, 91; Hein. 60; Stt. Nat. Hist. XIII p. 62, t. 2, f. 1; Snell. II, 1 p. 477; Meyr. 780; Musculella Hb. 125; Tr. IX, 2, 120, X, 3, 204; Wd. 1570; Curt. B. E. XIII, 607; Dup. XI, 303, 5; Z. L. E. V, 303; HS. 308, V p. 66; Spuria Hw. Lep. Br. 560 ♀. *Eur. c. et m. (exc. And.); ? Ross. s. oc; As. min.*
4675. **Fuscatella** Tugstr. Bidr. 162; Ann. 174; Cat. 339. *Fen; Hal. (det. Rbl.).*
- 4676. **Pectinea** Hw. Lep. Br. 559; Hein. 60; Stt. Nat. Hist. XIII p. 74, t. 2, f. 2; Snell. II, 1 p. 478; Meyr. 780; Pectinella Stph. Ill. IV, 352; Wd. 1571; Zinckenii Z. L. E. V, 305; HS. 305-7, V p. 66; ?Tumorigica Amerling Lotos X, 1860 p. 3, t. 1; Schenkling-Prevot Ill. Ztschr. Ent. II, 661 [uno spec. miser. condit.]. *Eur. c. et s; Hisp. s; It. c. et s; Dalm; Cauc; Sib.*
4677. **Insignis** Chr. Bull. M. 1881. II p. 433 (certe non hujus generis, gen. propr.?). *Uss. m.*

478. *Nemophora* Hb. 1818.

4678. *Swammerdammella* L. S. N. ed. X, 540; Cl. Ic. 12, 1; Hb. 410-1; Tr. IX, 2, 149; Dup. XI, 301, 11; Wd. 1263; Z. L. E. V, 348; HS. V p. 76; Hein. 70; Snell. II, 1 p. 486; Meyr. 793. *Eur. c.; Ross. s. oc.; Ped.; It. c.; Dalm.; Bith.*
4679. *Reaumurella* Peyer. Pet. Nouv. Ent. I no. 17 p. 66 (1870); ib. II p. 66; Ann. S. Fr. 1872 p. 13, t. 5, f. 6, 6a. *Gal. m.*
4680. *Panzerella* Hb. 412 ♂; Dup. XI, 301, 10; Z. L. E. V, 352; HS. 216 ♀, V p. 77; Hein. 70; Nolck. Fn. II, 501; Snell. II, 1 p. 487. *Eur. c. (exc. Brit.); Hosp. s.; Gal. m.; It. c. et s.; Istr.; Liv.; Norv.*
4681. *Sericinella* Z. Is. 1847, 816; L. E. V. 350; HS. V p. 77. *Sic.*
4682. *Schwarziella* Z. Is. 1839, 185; L. E. V, 351; HS. 213-4, V p. 77; Stt. I. B. 47; Frey 36; Hein. 70; Meyr. 793. *Germ.; Helv.; Angl.; It. c. et s.; Ross. s. oc.; Maur.*
4683. *Caucasica* Rbl. Stett. e. Z. 1893 p. 44; Iris XI t. 1, f. 3. *Cauc.*
4684. *Dorsigutella* Ersch. Hor. VII (1877) p. 343; Mém. Rom. VI, t. 16, f. 2. *Sib. or. (Irkutsk).*
4685. *Pilulella* Hb. 409; Dup. XI, 301, 9; Z. L. E. V. 354; HS. 215, V p. 78; Frey 37; Hein. 71; Pilella Tr. IX, 2, 153. *Eur. c. et s.; Ped.; Gal. m.; Dalm.; Ross. m. or.; Maur.*
4686. *Pilella* F. Mant. II, 256, 24; Hb. 235; Dup. XI, 301, 8; Z. L. E. V, 355; HS. 217, V p. 77; Hein. 71; Snell. II, 1 p. 487; Meyr. 793. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Dalm.; Ross. m. or.; Bith.*
- a) v. *Magna* Z. Stett. e. Z. 1878 p. 120 (major). *Hele.*
4687. *Annulatella* Rag. Bull. S. Fr. 1876 p. 66; *Pseudopilella* Peyer. Pet. Nouv. Ent. 1877 p. 101. *Gal. m.*
4688. *Minutella* Snell. Tijds. XXVII p. 151, t. 8, f. 1 (1884). *Amur.*
4689. *Metaxella* Hb. 413; Tr. IX, 2, 152; Dup. XI, 301, 12; Z. L. E. V, 357; HS. V p. 76; Frey 38; Hein. 71; Snell. II, 1 p. 488; Meyr. 793. *Eur. c. et s. et m. oc.; Dalm.; Ross. m. or.*

H. Adelineae.

479. *Nemotois* Hb. 1818.

4690. *Raddei* Rbl. (n. nom.); *Raddecellus* Chr. Bull. M. 1882, 1 p. 8; Snell. Tijds. XXVII p. 155, t. 8, f. 3, 3a (nom. mut. propter *Raddaëllum* Hb.). *Amur.*
4691. *Metallicus* (-a) Poda Ins. Mus. Græc. p. 94 (1761); Wernéb. Btr. I, 298; Snell. II, 1 p. 497; *Scabiosellus* Sc. Ent. Carn. no. 644; Tr. IX, 2, 146; Dup. XI, 301, 1, 2; HS. 229 ♀, V p. 97; Z. L. E. VIII, 47; Hein. 82; Meyr. 796; *Viridella* Hb. 128 ♂; *Frischella* Curt. B. E. X, t. 463 ♀; Wd. 1262. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Gal. m.; It.; Ross. m.*
- a) v. et ab. *Aerosellus* Z. Stett. e. Z. 1850, 140; HS. 256 (purpurascens). *Eur. m.; Angl. (ab.).*
4692. *Pfeifferellus* (-a) Hb. 422 ♂; Z. L. E. VIII, 51; HS. V p. 100; Hein. 82. *Germ.; Austr.; Gal. c.; Dalm.*
4693. *Latreillellus* (-a) F. Suppl. E. S. 502, 2; Hb. 255-6 (355-6); Tr. IX, 2, 142; Dup. XI, 300, 5, 6; Wd. 1254; Z. L. E. VIII, 52; HS. V p. 98; Stgr. Iris V, 299. *It.; Gal. m.; Ped.; It. m.; Lyd.; Maur.*
4694. *Raddaëllus* (-a) Hb. Vög. t. 23; *Raddella* Hb. 131; Tr. IX, 2, 143; Dup. Sup. IV, 88, 1; HS. 255, V p. 98; Hein. 83. *Germ. m. oc.; Austr.; Hung.; Sic.; Bulg.; Corc.; Bith.*
4695. *Pantherellus* (-a) (Gn.) Luc. Expl. Alg. 409, t. 4, f. 11; Z. L. E. VIII, 56. *Maur.*

4696. **Cupriacellus** (-a) Hb. 445; Z. L. E. VIII, 57; HS. V p. 97; Frey 44; Hein. 83; Snell. II, 1 p. 498; Tijds. XXXII p. 54; Meyr. 796; Cypriacella Dup. Sup. IV, 88, 2; HS. 220, 252. *Eur. c; Cat; Ped; Dalm; Ross. m. or; Cauc.*
4697. **Istrianelus** (-a) HS. 232; Stt. Syr. p. 62; Hein. 84; ? Beyruthella Brd. Ann. S. Fr. 1858 p. 619; Dalmatinellus Mn. z. b. V. 1869 p. 384. *Syr; Pont; Dalm.*
4698. **Annae** Z. L. E. VIII, 65; Stgr. Hor. VII, 236. *Graec; As. min; Syr; Arm.*
4699. **Purpureus** Stt. Syr. p. 42. *Pal.*
4700. **Prodigellus** Z. L. E. VIII, 67; Splendidus Stgr. Hor. XV p. 277. *Bith; Pont.*
4701. **Auricellus** Rag. Ann. S. Fr. 1874 p. 580, t. 11, f. 2; Rbl. z. b. V. 1889 p. 306; Inauratella Peyer. Ann. S. Fr. 1872 p. 14; Prodigellus Hein. (non Z.) 85; Frey Lep. 343. *Gal; Sic; Helv; Ter. m; Austr. inf; Hung. m.*
4702. **Demaisoni** Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 105. *Maur.*
4703. **Constantinella** Baker Monthl. Mag. XXIV p. 255 (= praec.?). *Maur.*
4704. **Fasciellus** (-a) F. S. E. 670, 18; Wd. 1257; Hein. 85; Snell. II, 1 p. 499; Meyr. 797; Schiffermillerella (S. V.) Hb. Vög. 19; Hb. 132; (-us) Z. L. E. VIII, 69; HS. 233, V p. 98; (-müller.) Tr. IX, 2. 135; Dup. XI, 300, 11. *Eur. c; Hesp. c; Ped; Dalm; Pont; Cauc.*
4705. **Lenellus** Z. L. E. VIII, 69. *Austr. et Sty. Alp.*
4706. **Violellus** Z. L. E. VIII, 61; HS. 230-1. V p. 97; Frey 44; Hein. 84; Cypriacellus Z. Is. 1846, 275. *Germ; Helv; Austr; Hal; Gal; Liv.*
4707. **Mollellus** (-a) Hb. 423-4; Tr. IX, 2. 137; Z. L. E. VIII, 73; HS. 234, V p. 98; Hein. 86. *Germ. m; Austr; Hung; Eur. m; As. min.*
4708. **Minimellus** (S. V.) Z. L. E. VIII, 76; HS. 235, V p. 99; Hein. 86; Stt. Nat. Hist. XIII p. 229, t. 5, f. 3; Snell. II, 1 p. 500; Meyr. 797. *Eur. c; Gal. m; Balc; Ross. oc.*
4709. **Barbatellus** Z. Is. 1847, 33; L. E. VIII, 69; HS. 254, V p. 99; Hein. 86; Chalcochrysellus Mn. z. b. V. 1855, 561. *And; Cors; Sard; Carn; Sic; Dalm; Graec; Bith.*
- a) v. *Albiciliellus* Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236 (al. post. nigro-fuscis, albo-ciliatis). *Gal. m; And; Taur.*
4710. **Dumeriliellus** (-a) Dup. XI, 300, 12; Z. L. E. VIII, 81; HS. V p. 99; Frey 45; Hein. 87; Inauratella Dup. Sup. IV, 88, 3; HS. 221-2; ? Basochesella Hb. 456 [♀, capite falso]. *Eur. c. m; Liv; Dalm; Pont.*

480. **Adela** Latr. 1792.

4711. **Infantella** Ersch. Hor. XII (1877) p. 343; Mém. Rom. VI, t. 16, f. 3 (♀). *Sib. or. (Irkutsk).*
4712. **Cuprella** (S. V.) Thnbg. Diss. Ent. VII, 98; Hb. 185; Wd. 1258; Tr. IX, 2. 144; Dup. XI, 301, 7; HS. 219, V p. 102; Z. L. E. VIII, 42; Hein. 80; Snell. II, 1 p. 495; Meyr. 795. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.); Ross. m. or; Sard; It. c. et s; Dalm; Cauc.*
4713. **Viridella** Sc. Ent. Carn. 250; Hb. Vög. 25; Tr. IX, 2. 148; Wd. 1261; Z. L. E. VIII, 37; HS. 218 ♀, V p. 102; Hein. 80; Snell. II, 1 p. 495; Meyr. 795; Sphingella Hb. Vög. 26; Hb. 129; Reaumurella Dup. XI, 301, 5, 6; ab. Speyeri Z. L. E. VIII, 41; Hein. 80. *Eur. (exc. And. et Graec.); Bith.*
4714. **Askoldella** Mill. Natural. I p. 139 (1879); Mém. Sc. Nat. Cannes 1880 p. 2, t. 8, f. 3; Griseella Wlghm. Pr. Z. S. Lond. 1880 p. 82, t. 9, f. 9; Irroratella Chr. Bull. M. 1882, 1 p. 5. *Uss. m.*

- 4715. **Associatella** Z. Is. 1839, 186; F. R. 68, 1 p. 192; Z. L. E. VIII, 23; HS. V p. 104; Frey 40; Hein. 78. *Germ; Austr; Helv; Ross. s. oc; Gal. m; It. c; Dalm. Iss. K.*
4716. **Tanorei** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X, 1899 p. 67. *Eur. c. et m; Ross. s; As. min; Cauc; Sib.*
- 4717. **Croesella** Sc. Ent. Carn. no. 648; Snell. II, 1 p. 493; Meyr. 795; Podaelia Don. Nat. Hist. VIII, t. 267, f. 3; Sulzella Schiff. S. V. 143; Hb. 121; Tr. IX, 2. 132; Wd. 1255; Zett. Ins. Lap. 1008; Sultzella Dup. XI, 300, 7; Sulzeriella Z. Is. 1839, 186; HS. 227, V p. 104; Z. L. E. VIII, 25; Hein. 78.
- a) v. **Laquetella** Z. Stett. e. Z. 1850, 135 (al. ant. lineis flavis indistinctis, antennis amplius nigris). *It. c.*
- b) v. **Religatella** Z. Stett. e. Z. 1850 p. 136; L. E. VIII p. 29; Hein. 79 (al. ant. lin. flavis exterius non dilatatis, striga media flava angustiore). *Hung. lit.*
4718. **Badioumbratella** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X, 1899 p. 67. *Amdo.*
4719. **Kukunorensis** Sauber Ver. Naturw. Hamb. X, 1899 p. 66. *Kuku Noor.*
4720. **Staudingerella** Chr. Bull. M. 1881, II p. 435. *Uss. m.*
- 4721. **Degeerella** L. S. N. ed. X, 540; Cl. Ic. 12, 3; Don. Nat. Hist. VIII, t. 267, f. 1. 2; Tr. IX, 1. 131, X, 3. 207; F. R. 66-7, f. 1; Dup. XI, 300, 1. 2; Wd. 1256; Z. L. E. VIII, 30; HS. V p. 104; Hein. 77; Snell. II, 1 p. 494; Meyr. 795; Geerella Hb. 130. 446. *Eur. (exc. Graec.); Arm.*
- a) v. **Amurensis** (Stgr.) Alph. Mém. Rom. IX p. 346; ? Amatella Stgr. Iris V p. 392 (major. al. latioribus). *Amur; Daur; Ural; Cauc.*
4722. **Hedemanni** Chr. Hor. XXII (1888) p. 312. *Amur. sup.*
4723. **Esmarkella** Wck. Stett. e. Z. 1864, 211. *Norv. c. alp.*
4724. **Schrencki** Brem. Lep. O. S. p. 92, t. 7, f. 24. *Amur.*
4725. **Congruella** F. R. 67, 2 p. 191; E. F. V. U. 591; Dup. XI, 300, 3. 4 p. 363; Z. L. E. VIII, 33; HS. V p. 104; Hein. 77. *Germ; Austr. inf; Ter; Ross. m.*
4726. **Ochsenheimerella** Hb. 359; Tr. IX, 2. 134; Z. L. E. VIII, 35; HS. V p. 105; Frey 42; Hein. 77. *Germ; Austr.-Hung; Gal. m; Helv; Ped.*
4727. **Chalybeella** Brem. Lep. O. S. 92, t. 7, f. 25. *Uss.*
4728. **Imperialis** (Stgr. i. l.) Rbl. Iris XIII p. 187. *Amur.*
4729. **Nobilis** Chr. Bull. M. 1882, I p. 7; Snell. Tijds. XXVII p. 153, t. 8, f. 2, 2a. *Uss. m.*
4730. **Rubrofascia** Chr. Bull. M. 1882, I p. 9. *Uss. m.*
4731. **Basella** Ev. F. V. U. 592; HS. 228, V p. 105; Z. L. E. VIII, 23. *Ross. m. or.*
4732. **Basiradiella** Chr. Hor. XXII (1888) p. 312. *Amur.*
4733. **Australis** HS. 253, V p. 103; Mazzolella Dup. XI, 300, 8. *And; Gal. m; It; Cauc.*
4734. **Repetitella** Mn. Wien. Mts. 1861, 187, t. 3, f. 3. 4. *Pont.*
4735. **Homalella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236. *And; Arag.*
4736. **Albicinctella** Mn. z. b. V. 1852, 135; Z. L. E. VIII, 22; HS. V p. 103; Hein. 80; Panicensis Frey Mitth. III (1870) p. 247, 296. *Alp. Styr., Austr. sup., Car., Helv.*
4737. **Paludicolella** Z. Stett. e. Z. 1850, 139; L. E. VIII, 21; HS. 226, V p. 103. *It. c; Cors.*
4738. **Orientella** Stgr. Hor. VII (1870) 233, t. 3, f. 6; Getica Mn. z. b. V. 1871 p. 80. *Graec; Rum.*
- 4739. **Mazzolella** Hb. 155 ♂; Tr. IX, 2. 140; Z. L. E. VIII, 19; HS. 225 ♀, V p. 103; Hein. 76. *Austr; Hung; Cat; Gal. m; It. s; Graec.*
- 4740. **Violella** Tr. IX, 2. 139, X, 3. 292; Dup. XI, 302, 1; Z. L. E. VIII, 16; Hein. 79; Stt. Nat. Hist. XIII p. 182, t. 4, f. 3; Snell. II, 1 p. 492; Tombacinella HS. 240, V p. 102. *Eur. c. (exc. Angl.); Ped; Gal. m; Ross. m. or; Dalm. s; Cauc.*

- 4741. **Ruffimitrella** Sc. Ent. Carn. no. 649; Z. L. E. VIII, 12; Hein. 75; Snell. II, 1 p. 491; Meyr. 794; Frischella Hb. 425-6; Tr. IX, 2. 137; Dup. XI, 301, 3; HS. 239, V p. 101.
 a) v. (ab.) *Purpuratella* Z. Stett. e. Z. 1850, 135; HS. 250-1; Frischella HS. 224 (al. ant. flavo-maculatis). *Eur. c; Liv; It. c. et s; Dalm; Ross. m.*
4742. **Canalella** Ev. F. V. U. 587. *Hung; etc. (ab.).*
4743. **Cyanella** Z. Stett. e. Z. 1850, 134; HS. 223, V p. 101. *Srp.*
- 4744. **Rufffrontella** Tr. IX, 2, 116; Dup. Sup. IV, 88, 5; Z. L. E. VIII, 9; HS. 238, V p. 100; Hein. 75; Aurifrontella Dup. XI, 302, 4. *It. c; Ped.*
4745. **Trifasciella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 275. *Germ; Austr.-Hung; Ped; Ross. s. oc. et m; Cors; Dalm; Graec; As. min.*
- 4746. **Florella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 290. *Pont.*
- 4747. **Leucocerella** Sc. Ent. Carn. 255; Z. L. E. VIII, 7; HS. V p. 100; Hein. 75; Bimaculella F. R. 68, 2a, b p. 193; Dup. Sup. IV, 72, 6; Conformella Z. Is. 1839, 168; ib. 1846, 275. *Srp; As. min. c.*
- 4748. **Fibulella** (S. V.) F. Mant. II, 253; Dup. XI, 300, 9, 10; Z. L. E. VIII, 3; HS. 236-7, V p. 100; Hein. 74; Stt. Nat. Hist. XIII p. 160, t. 4, f. 1; Snell. II, 1 p. 490; Meyr. 794; Pulchella Ev. F. V. U. 588. *Germ. m; Austr; Hung; Serbia; Hal; Ped; ? Liv. (1); Ross. m. or; Dalm; Graec; Arm.*
- a) ab. *Immaculata* Wck. Bresl. e. Z. 1877 p. 44 (al. ant. sine maculis). *Eur. c; Ross. oc; Suec; — It. c. et s; Dalm; Bith.*
- a) ab. *Immaculata* Wck. Bresl. e. Z. 1877 p. 44 (al. ant. sine maculis). *Alp. Ter.*

XVI. Crinopterygidae.

481. Crinopteryx Peyer. 1871.

4749. **Familiella** Peyer. Mitth. III p. 410 (1871); Mill. Ic. III p. 229, t. 125, f. 5-12; Nolek. Stett. e. Z. 1882 p. 188. *Gal. m; Sic. (Wck.).*

XVII. Eriocraniidae (Micropterygidae aut.).

482. Eriocrania Z. 1851 (Micropteryx aut.).

- 4750. **Sparmannella** Bose Tr. Lin. Soc. I, 197, t. 17, 6, 7 (1791); Hb. 408; Dup. XI, 302, 9; Z. L. E. V, 338; HS. 8, V p. 392; Frey 53; Hein.-Wck. 777; Snell. II, 2 p. 1071; Wood Monthl. Mag. XXVI p. 7 [larv.]; Meyr. 803; Auropurpurella Hw. 572; Wd. 1595; Cicatricella Zett. Ins. Lap. 1008. *Eur. c; Scand; Ross. s. oc.*
4751. **Fimbriata** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 106. *Angl.*
- 4752. **Subpurpurella** Hw. Lep. Br. 571; Wd. 1592; Z. L. E. V, 341; Stt. Tr. E. S. 1850 p. 33, t. 3, f. 10-13, 18; Nat. Hist. XIII p. 108, t. 3, f. 1; HS. V p. 393; Meyr. 805; Donzelellus Dup. XI p. 408, t. 302, f. 12 (forma al. ant. magis viridib., minus purpureo-conspersis). *Eur. (exc. reg. pol. et Ib.).*
- a) v. *Fastuosella* Z. Is. 1839 p. 185; L. E. V, 340; HS. 10, V p. 393; Hein.-Wck. 777; Snell. II, 2 p. 1067 (obscurior, al. ant. dense purpureo-[violaceo-] conspersis). *Eur. c. m. (or.)*

- 4753. **Unimaculella** Zett. *Ins. Lap.* 1008; *Stt. I. B.* 45; *Tr. E. S.* (2) I, 1850 p. 37, t. 3, f. 17; *Nat. Hist. XIII* p. 118, t. 3, f. 2; *HS. V* p. 393; *Hein.-Wek.* 777; *Snell. II*, 2 p. 1069; *Barr. Monthl. Mag. XXIV* p. 213; *Meyr.* 804; *Purpurella* var. b. *Z. L. E. V.* 345. *Eur. c. et s. (exc. reg. pol.).*
4754. **Salopiella** *Stt. I. B.* p. 44, t. 9, f. 4; *Man. II* p. 203; *Nat. Hist. XIII* p. 130, t. 3, f. 3; *Barr. Monthl. Mag. XXIV*, 213; *Wood ib. XXVI* p. 5; *Meyr.* 803. *Angl.*
4755. **Crysolepidella** *Z. L. E. V.* 342; *HS. V* p. 394; *Hein.-Wek.* 778. *Austr.; Bav.; Germ. m. oc.; Hal.; ? Belg.*
- 4756. **Semipurpurella** *Stph. Ill. IV*, 359; *Wd.* 1593; *Z. L. E. V.* 343; *HS. V* p. 394; *Hein.-Wek.* 779; *Snell. II*, 2 p. 1068; *Meyr.* 804; *Auropulverella* *Ev. Bull. M.* 1842, III p. 565; *Auripulverella* *Ev. F. V. U.* 590; *Amentella* *Z. Stett. e. Z.* 1850, 63; *Tngstr. Bidr.* 115; *Inconspicueella* *Wood Monthl. Mag.* 1890 p. 3 [larv.]. *Eur. c. et s.; Hosp. s.; Gal. m.; It. c.; Ross. m. or.*
4757. **Sangii** *Wood Monthl. Mag.* 1891 p. 100; *Meyr.* 804; *Semipurpurella* *Wood l. c.* 1890 p. 4 [larv.]. *Angl.; Petrop.*
- 4758. **Purpurella** *Hw. Lep. Br.* 571; *Stph. Ill. IV*, 360; *Wd.* 1594; *Z. L. E. V.* 345 (pr. p.); *Stt. I. B.* 44; *Hein.-Wek.* 778; *Snell. II*, 2 p. 1070; *Meyr.* 803; *Violacella* *HS.* 9; *Caledoniella* *Griffith Monthl. Mag.* 1891 p. 300. *Germ.; Austr. inf.; Bat.; Angl.; Scot.; Ross. s. oc.*
4759. **Kaltenbachii** *Wood Monthl. Mag.* 1890 p. 5; *Stt. ib.* p. 31; *Barr. ib.* 1891 p. 21; *Bnks. ib.* 1893 p. 47; *Meyr.* 804. *Angl.; ? Germ.; ? Belg.*

XVIII. Micropterygidae (Eriocephalidae).

483. **Micropteryx** *Hb.* 1818 (Eriocephala *Curt.*).

4760. **Thunbergella** (false Tunbergella) *F. Mant. II*, 253, 131; *HS. V* p. 392; *Hein.-Wek.* 776; *Meyr.* 806; *Tutt Brit. Lep. I* p. 153; *Rubrifasciella* *Hw.* 572; *Z. L. E. V.* 334; *Anderschella* *Hb.* 352; *Tr. IX*, 2, 126; *Z. Is.* 1839, 185; *Dup. XI*, 302, 7; *Hellwigella* *Wd.* 1597; *Depictella* *HS.* 7. *Eur. c. (exc. Bat.); Liv.; Suec.*
4761. **Completella** *Stgr. Berl. e. Z.* 1870, 289. *Sard.*
4762. **Maschukella** *Alph. Trudy X* p. 52; *Mém. Rom. V* p. 240, t. 12, f. 8. *Arm.*
- 4763. **Mansuetella** *Z. L. E. V.* 337; *Stt. I. B.* 43; *HS.* 3, V p. 391; *Hein.-Wek.* 775; *Snell. II*, 2 p. 1067; *Meyr.* 806; *Tutt Brit. Lep. I* p. 152. *Germ.; Austr.; Bat.; Angl.; Lusit.; Nora. m.*
4764. **Aureoviridella** *Höfn. Soc. Ent. XIII* (1898) p. 73. *Car., Ter. s., Austr. inf. alp.*
- 4765. **Aureatella** *Se. Ent. Carn. no.* 662; *Hein.-Wek.* 774; *Meyr.* 806; *Tutt Brit. Lep. I* p. 156; *Allionella* *F. E. S. III*, 2, 148; *Stt. Tr. E. S.* (2) I, 1850 p. 31, t. 3, f. 7; *Z. L. E. V.* 330, var. a et b; *HS.* 6, V p. 392; *Frey* 49; *Chapman Tr. E. S.* 1898 p. 391 [larv.]; *Ammanella* *Zett. Ins. Lap.* 1008. *Eur. c. et s.; Gal. m. or.; Fed.; Arag. (Cuenca).*
4766. **Ammanella** *Hb.* 288; *Tr. IX*, 2, 125; *Dup. XI* p. 404, t. 302, f. 8; *Chapman Tr. E. S.* 1899 p. 253 [larv.]; *Anderschella* *HS.* 4, V p. 392; *Frey Tin.* 51; *Hein.-Wek.* 774; *? Hb.* 352; *Allionella* var. c. d. e. *Z. L. E. V.* 330; *Facetella* *Z. l. c.* 361. *Germ.; Alp.; Austr.; Fed.; Cors.; Dalm.; Bith.*
4767. **Rothenbachii** *Frey Tin.* 52; *Hein.-Wek.* 775; *? Anderschella* *HS.* 5. *Helv.; It. s. et c.; ? Austr.*

4768. **Wockei** Stgr. Hor. VII (1870), 231, t. 3, 5.
- 4769. **Rablensis** Z. Stett. e. Z. 1868, 133; Hein.-Wck. 773.
4770. **Paykullella** F. E. S. III. 2 p. 340 no. 38; Z. L. E. V. 329; HS. V p. 392; Hein.-Wck. 773; Sicanella Z. Stett. e. Z. 1850, 63.
4771. **Imperfectella** Stgr. Stett. e. Z. 1859, 236; HS. n. Schm. 113 p. 19; Stt. Monthl. Mag. VIII p. 233.
4772. **Elegans** Stt. Syr. 42.
- 4773. **Myrtetella** Z. Stett. e. Z. 1850, 62; L. E. V. 328; HS. V p. 391.
4774. **Algeriella** Rag. Bull. S. Fr. 1889 p. 107.
4775. **Aglæella** Dup. XI, 312, 14 p. 627.
4776. **Berytella** Joan. (L. & J.) Bull. S. Fr. 1886 p. 183; Ann. S. Fr. 1888 p. 274, t. 6, f. 5.
4777. **Atricapilla** Wck. Bresl. e. Z. 1877 p. 52.
4778. ?**Seppella** F. Gen. I. 296; Hw. 573; Wd. 1601; HS. V p. 391; Tutt Brit. Lep. I p. 149; Podevinella Dup. XI. 302, 5 p. 399; Eximiella Z. Stett. e. Z. 1850, 62; L. E. V. 328 (sequ. var. [♂ al. ant. angustioribus, bifasciatis, gutta costali anteapicali] see. Snell., Meyr. etc.).
- 4779. **Aruncella** Sc. Ent. Carn. no 660; Z. L. E. V. 325; Stt. Tr. E. Soc. (2) I, 1850, 29, t. 3, 5 ♂, 6 ♀; HS. 2, V p. 391; Frey 48; Hein.-Wck. 772; Snell. II, 2 p. 1066; Meyr. 806; Tutt Brit. Lep. I p. 146.
4780. **Amasiella** Stgr. Hor. XV (1880) p. 421.
4781. **Isobasella** Stgr. Berl. e. Z. 1870, 289; Hor. XV p. 421; Hein.-Wck. 772; Meyr. Monthl. Mag. 1891 p. 58; Calthella var. b. Z. L. E. V. p. 323.
- 4782. **Calthella** L. F. S. no. 1432; Tr. IX, 2. 117; Dup. XI, 302, 6; Curt. B. E. XVI, 751; Wd. 1591; Z. L. E. V. 323; Stt. Tr. E. Soc. (2) I, 1850, 27, t. 3, 1-4; HS. 1, V p. 391; Hein.-Wck. 772; Snell. II, 2 p. 1065; Chapm. Tr. E. S. 1894 p. 335, t. 6 [larv.]; Meyr. 806; Tutt Brit. Lep. I p. 138.
- It. c; Graec.*
Car.
Gal. (m.); Helv; Ter;
Austr. inf. alp; It;
Dalm.
And; Maur.
- Pal.*
It. c; Gal. m; Hung.
m. or.
Maur.
Gal. m.
Syr.
- Ter. m. alp; Car. (Petzen).*
Eur. c; It; Graec.
- Eur. c; Ross. s. oc;*
Succ.
- Pont.*
It. s; Sic; And; Maur.
- Eur. c. et s. (exc. reg.*
pol.); Cors; It;
Dalm.



Nachträge (Addenda) zum Theil I.

Die Zahlen in Klammern vor den Gattungsnamen beziehen sich auf die Seiten des Textes.

I. Papilionidae.

4 (3). *Thais* F.

ad 9. *Cerisyi* God.

- a) v. *Deyrollei* Obth.; Stichel Berl. c. Z. 1900 p. 123, t. 2, f. 2
[♀ ab. melanot.].

5 (4). *Hypermnestra* Men.

ad 12. *Helios* Nick.; ab. *Persica* Neuburger Ill. Ztsch. Ent.
V p. 330 [al. ant. sine maculis rubris].

7 (4). *Parnassius* Latr.

ad 14. *Apollo* L.; Stichel Ins. Börse XVI (v. et ab.).

- g) v. *Sibirica* Nordm.; Stgr. Iris XII p. 332 (v. *Mongolica*).

II. Pieridae.

10 (9). *Pieris* Schulz.

ad 48. *Rapae* L.

- c) v. *Manni* Mayer; v. Rossi Stefan. Bull. Soc. It. XXXII
178 [gen. aestiv.].

- d) ?ab. *Erganoides* Stefan. l. c. 179 (al. ant. amplis, ♂ macula
apicali angustiore; an *Ergane* HG. ab.?).

ad 52. *Napi* L.; Burger Ill. Ztschr. Ent. V p. 330 fig. [ab. tota
fusca].

14 (14). *Leptidia* Billb.

ad 82. *Amurensis* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 213 (descr. prim.).

16 (15). *Colias* F.

107 bis. *Hyperborea* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 465. Sib. s. or.

ad 109. *Hecla* Lef.

- c) v. *Orientalis* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 459; Sib. s. or.
? *Aquilonaris* Gr. Gr. l. c. [an sp. distincta?] (major,
♀ macul. marg. sulfureis permagnis).

ad 113. **Edusa** F.; ab. **Faillae** Stefan. Bull. Soc. It. XXXII p. 187.

ad 114. **Myrmidone** Esp.

a bis) ab. ♀ *Flavescens* Garbowski Sitzb. Ak. Wiss. Wien 1892 p. 903 (flavescens, trans. ad ab. *Albam* Stgr.).

c) v. *Balkanica* Rbl. major, saturator, ♀ valde varians plerumque alba; transit. ad *Caucasicam* Stgr. (no. 115).

Bosn. et Herceg. mont.

17 (20). **Gonepteryx** Leach.

ad 122. **Aspasia** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 213 (descr. prim.).

III. Nymphalidae.

18 (21). **Charaxes** O.

ad 127. **Jasius** L.; Jason Rothsch. & Jord. Nov. Zool. VII p. 446.

20 (21). **Apatura** F.

ad 130. **Nycteis** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 215 (descr. prim.).

23 bis. **Aldania** Moore 1897.

ad 151. **Raddei** Brem. (Neptis) genus propr. *Aldania* Moore 1897.

24 (24). **Pyrameis** Hb.

ad 152. **Atalanta** L.

b) ab. (v.?) *Italica* Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 124 (al. ant. fascia rubra angustiore). *It. c. (v.?)*; etc. ? ab.

25 (24). **Vanessa** F.

ad 160. **Xanthomelas** Esp.

b) ab. *Chelys* Mitis X. Jhrsb. Wien. E. V. 1899 p. 77, t. 1, f. 3; *Testudo* Dahlström. Ins. Börse 1898 p. 135 (maculis confluentibus).

29 (27). **Melitaea** F.

ad 172. **Maturna** L.

c) v. *Urbani* Hirschke XI. Jhrsb. Wien. E. V. (al. supra nigris, minus signatis, fascia rufa externa distinctissima, subt. saturator, al. post. fascia maculisque flavidis minoribus). *Salisburg.*

ad 185. **Didyma** O.; Obth. Bull. S. Fr. 1900 p. 276, t. 1 [ab.]; ab. *Ziegleri* Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 128, t. 2, f. 5 [ab.].

h bis) v. *Polaris* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 459 (minor, ♂ supra Triviae, subtus v. *Didymoides* similis; ♀ rubido-albae). *Sib. s. or.*

ad 191. **Athalia** Rott.

a) ab. *Corythalia* Hb.; *Cymothoe* Bertolini An. Stor. Nat. Bologn. 1829, II p. 237; Stefan. Bull. Soc. It. XXXII p. 357.

ad 193. **Parthenie** Bkh.; Obth. Bull. S. Fr. 1900 p. 276, t. 1 [ab.].

ad 194. **Protomeidia** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 214 (descr. prim.).

30 (34). **Argynnis F.**ad 210. **Pales** Schiff.

- a) ab.
- Napaea*
- Hb.; Galvagni z. b. V. 1900 p. 567, f. 2 [ab. supra fere tota nigra].

* c) v. *Alaskensis* Holl. Ent. News. XI p. 383 (al. area basali fusca minus extensa, signaturis nigris minoribus, sub. ut Pales; similis v. *Generator* Stgr.) *Alaska.*ad 230. **Aglaja** L.; ab. Obscura Nick. B. Tgf. p. 21, t. 1, f. 1; ab. *Wimani* Holmgren Tidskr. IX (1888) p. 103, f. 1; Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 132, t. 2, f. 4 [ab. melan.].ad 232. **Adippe** L.; ab. *Varenii* Holmgren Tidskr. IX p. 104, f. 3 [ab.].ad 237. **Paphia** L.; Pramer Jhrsb. Wien. E. V. 1893 t. 1, f. 2, 3 [ab. melanot.].33 (43). **Erebia Dalm.**ad 272. **Haberhaueri** Stgr.

- b) v.
- Sofia*
- Streck; v.
- Alaskensis*
- Holl. Ent. News. XI p. 387.

ad 287. **Fasciata** Butl.

- a) v.
- Semo*
- Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 460 (antennis albis, nigro-annulatis, clava rufa, al. ant. ♂ macula magna rufa).
- Sib. s. or.*

ad 320. **Tyndarus** Esp.; ab. ♀ Galvagni z. b. V. 1900 p. 568, f. 3.34 (51). **Oeneis Hb.**ad 325. **Norna** Thnbg.

- c) v.
- Verdanda*
- Stgr.; ? Elsa Aust. Natural, 1895 p. 85, 1900 p. 48; H.-Rühl 813 [si certum nom. restituend; an spec. distincta?; sec. Stgr. sp. incerta et omittenda]; v.
- Vanda*
- Aust. l. c. 1900 p. 48.
- Thian. or.*

ad 330. **Jutta** Hb.

- * c) v.
- Alaskensis*
- Holl. Ent. News. XI p. 389 (al. grisescent. subdiaphanis, minus signatis).
- Alaska.*

ad 334. **Nanna** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 216 (descr. prim.).35 (53). **Satyrus Latr.**ad 342. **Alcyone** Schiff.; ab. *Nemorivaga* Schultz Soc. Ent. XV p. 17 [ab.].37 (60). **Pararge Hb.**ad 398. **Schrenckii** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 215 (descr. prim.).40 (62). **Epinephele Hb.**ad 405. **Lycaon** Rott.; ab. *Schlosseri* et ab. *Pavonia* Voel-schow Soc. Ent. XV p. 121.41 (64). **Coenonympha Hb.**ad 441. **Amaryllis** Cr.

- a) v.
- Rinda*
- Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 217 (descr. prim.).

42 (67). **Triphysa** Z.ad 449. **Nervosa** Motsch.

- a) v. *Tscherskii* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 461
(al. ant. subtus nervis minus distinctis).

VI. Lycaenidae.54 (72). **Chrysophanus** Hb.ad 508. **Dispar** Hw.

- d) v. *Borodowskyi* Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 459 *Mandsch.*
(multo major, laetius picta).

ad 513. **Dorilis** Hufn.; ab. *Fulvior* Stefan. Bull. Soc. It. XXXII p. 331.60 (77). **Lycaena** F.ad 613. **Bellargus** Rott.

- a) ab. *Krodeli* Gillmer Ill. Ztsch. Ent. V p. 50, f. 6-9 (Febr. 1900); *Adonis* Hb. 645-6; *Cinnides* Stgr. Cat. ed. III p. 86.

ad 614. **Coridon** Poda; ab. *Fowleri* South Entom. XXXIII p. 104, t. 3, f. 4, 5.

- a) ab. *Cinnus* Hb.; Gillmer Ill. Ztsch. Ent. V p. 50.

ad 646. **Arion** L.; ab. *Aldrovandus* Selys Mém. Soc. Royal. Liéges II (1844) p. 35 [major, obscurior].**VII. Hesperidae.**62 (91). **Heteropterus** Duméril.ad 651. **Morpheus** Pall; ab. *Phantasos* Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 137, t. 2, f. 6 [ab. al. post. subtus nigris, flavido-maculatis].73 (98). **Aeromachus** Nicév.ad 712. **Inachus** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 217 (descr. prim.).

- *a) v. *Thibetana* Aust. Natural 1900 p. 48 (al. supra obscurior, al. post. subtus distinctius signatus). *Chin. oc. m.*

IX. Notodontidae.94 (105). **Cerura** Schrk.777 bis. **Intercalaris** Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 470.*China or. (territ. ?).*782 bis. ?**Syra** Gr. Gr. Ann. Mus. Petersb. IV (1899) p. 471.*Syr.*107 (108). **Pheosia** Hb.ad 809. **Diofaecoides** Esp.

- b) ab. (v. ?) *Leonis* Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 139, t. 2, f. 7, 8 *Val.*
(major, distinctius signata, plus minusve infuscata).

ad 811. **Tephroxantha** Püng. Iris XIII p. 116, t. 4, f. 5.*Kuku N.*

110 (109). **Notodonta** O.

- ad 824. **Tritophus** Esp.; ab. Fügei Bart. Ent. Nachr. XXVI p. 337 [al. ant. nigris strigis albidis, corpore nigro].

XI. Lymantriidae.131 (113). **Orgyia** O.

- 891 bis? **Algiricum** Luc. Exp. Alg. p. 376, t. 3, f. 6 [Trichosoma]; Luc. Ann. S. Fr. 1853 p. 415 (certo non Dubia Tausch. var. sec. Stgr.; hujus generis?). *Maur.*

142 (118). **Ocneria** Hb.

- 945 bis. **Nora** Stgr. Iris XIII p. 112 (hujus gener.?). *Taur. m. or.*

XII. Lasiocampidae.146 (119). **Malacosoma** Hb.

- ad 956. **Neustria** L.; Tutt Brit. Lep. II p. 546.
ad 957. **Castrensis** L.; Tutt Brit. Lep. II p. 530.

147 (119). **Trichiura** Stph.

- ad 960. **Crataegi** L.; Tutt Brit. Lep. II p. 483.

148 (120). **Poecilocampa** Stph.

- ad 962. **Populi** L.; Tutt Brit. Lep. II p. 465; ab. Albescens Heyne Soc. Ent. XIII p. 105; Stichel Berl. e. Z. 1900 p. 144, t. 2, f. 13; ab. Albomarginata Heyne l. c. 105; Stichel l. c. f. 11, 12.
a) v. *Alpina* Frey & Wulschlegel Mitth. IV p. 259 (1874); Stichel l. c. p. 140, f. 9, 10.
b) v. *Canensis* (r. Canensis) Mill.; Stichel l. c. 142.

149 (120). **Eriogaster** Germ.

- ad 965. **Lanestris** L.; Tutt Brit. Lep. II p. 501.

XV. Saturniidae.174 (126). **Saturnia** Schrk.

- ad 1030. **Stoliczkana** Feld.
a bis) v. *Galeropa* Püng. Iris XIII p. 116, t. 4, f. 1 (major, *Tura*. saturatius picta, rufo-brunnescens).

XXI. Noctuidae.192 (130). **Diphtera** Hb.

- ad 1068. **Japyx** Stgr.; *Niveola* Motsch. Bull. Soc. Nat. Mosc. XXXIX p. 195 est spec. distincta ex Corea (cfr. Leech Tr. E. S. 1900 p. 551).

203 (135). **Agrotis** O.

- ad 1125. **Janthina** Esp.
 b) v. *Latimarginata* Roerber Ent. Nachr. 1900 p. 204 (minor, obscur., al. post. margine nigro latiore). *Hercyn. mont.*
 ad 1146 bis. **Aucta** Alph.; Stgr. & Rbl. Cat. ed. III, no. 1146 b sec. spec. typ. spec. diversa (Stgr.).
 1182 bis. **Gaurax** Püng. Iris XIII p. 117, t. 4, f. 9. *Iss. K.*
 1183 bis. **Coryphaea** Püng. Iris XIII p. 118, t. 4, f. 4. *Kuku N.*
 ad 1205. **Brunnea** F.; *Carnea* Thnbg. Mus. Nat. VI p. 72, f. 1 (1788) [syn. sec. *Lampa*].

206 (154). **Phleboëis** Chr.

- 1248 bis. **Clarivena** Püng. Iris XIII p. 116, t. 4, f. 8. *Kuku N.*
 1377 bis. **Inquinata** Mab. Bull. S. Fr. 1888 p. 43; Stgr. & Rbl. Cat. ed. III sub no. 1481 a (sec. spec. typ. ad genus *Agrotis* ponend. proxima *Anarmodiae* Stgr., Rbl.). *Maur. or.*
 ad 1480. **Unctus** Chr.; certe aberr. ad 1431 (*Lasserrei* Obth.) sec. Stgr. i. l.
 ad 1431. **Lasserrei** Obth.
 a) ab. *Unctus* Chr.; Stgr. & Rbl. Cat. ed. III no. 1430; certe aberr. ad no. 1431 sec. Stgr. i. l. (al. ant. non rufo-brunnescent.).

207 (154). **Centropus** Chr.

- ad 1432. **Argillacea** Chr.; sec. spec. typ. syn. ad no. 2607 (*Pseudoligia Similiaria* Mén.) sec. Herz i. l.

213 (155). **Mamestra** Hb.

- 1473 bis. **Lauta** Püng. Iris XIII p. 119. *Kuku N.*

213 bis. **Saragossa** Stgr.

- 1518 bis. **Seeboldi** Stgr. Iris XIII p. 109. *Hisp. s. or. (Saragossa).*

215 (161). **Thargelia** Püng.

- 1525 bis. **Pusilla** Püng. Iris XIII p. 118, t. 4, f. 10. *Tura.*

227 (168). **Valeria** Stph.

- ad 1612. **Spilogramma** Rbr. est syn. ad no. 1873 (*Nyssoenemis Obesa* Ev.) sec. Stgr. i. l.

230 (169). **Celaena** Stph.

- ad 1622. **Vitalba** Frr.; *Amathusia* Rbr. [sec. spec. typ. ab. an v., al. ant. obscurioribus, al. post. pallide flavicantibus extus latius fusco-marginatis].

239 (171). **Hadena** Schrk.

ad 1685. **Dianthoecina** Stgr.; ad gen. *Blepharidia* Püng. ponend.
(vide post.).

244 (177). **Heliophobus** B.

ad 1749. **Grumi** Alph. ad genus *Blepharidia* Püng. ponend.

ad 1750. **Anachoretoides** Alph. ad genus *Blepharidia* Püng.
ponend.

ad 1751. **Lama** Püng. ad genus *Blepharidia*.

244 bis. **Blepharidia** Püng. 1900

continens no. 1685, 1749, 1750, 1751, 1860.

265 (182). **Dryobota** Ld.

ad 1821. **Roboris** B.; adde HS. 52.

277 (184). **Trigonophora** Hb.

ad 1860. **Paspa** Püng. Iris XIII p. 123; *Grumi* Alph. l. e. (nom.
mutat; ad gen. *Blepharidia* Püng. ponend.).

282 (185). **Naenia** Stph.

ad 1871. **Typica** L.

a) v. *Issyca* Püng. Iris XIII p. 119 (rufescens, margine minus
undulato). *Iss. K.*

283 (185). **Nyssocnemis** Ld.

ad 1878. **Obesa** Ev.; *Spilogramma* Rbr. Ann. S. Fr. 1871
p. 321; Stgr. & Rbl. Cat. ed. III no. 1612.

301 (191). **Leucania** Hb.

ad 1951. **Comma** L.

a) v. *Rhodocomma* Püng. Iris XIII p. 120 (rufescens). *Iss. K.*

311 (195). **Caradrina** Hb.

ad 1990. **Exigua** Hb.; adde HS. 411.

318 (199). **Amphipyra** O.

ad 2050. **Schrenkii** Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 219 (descr. prim.).

322 (201). **Taeniocampa** Gn.

ad 2071. **Opima** Hb.; ab. *Mediolugens* Schultz Ill. Ztsch.
Ent. V p. 349.

337 (205). **Orthosia** O.

ad 2138. **Litura** L.; ab. *Saturata* Schultz Ill. Ztsch. Ent. V
p. 349.

340 (208). **Orrhodia** Hb.

ad 2158. **Veronicae** Hb.; *Intricata* B.; Obth. Bull. S. Fr. 1900
p. 352.

ad 2165. **Ligula** Esp.

c) ab. *Uniformis* Stgr.; *Staudingeri* Grasl. Obth. Bull.
S. Fr. 1900 p. 355.

343 (211). *Calocampa* Stph.

- ad 2182. *Solidaginis* Hb.; ab. *Obscura* Lutzau Ent. Ztschr. Gub. XIV p. 155.

420 (235). *Plusia* O.

- ad 2589. *Chrysitis* L.; ab. *Juncta* Tutt Brit. Noct. IV p. 25 [al. ant. area media brunn. interrupta]; ab. *Disjuncta* Schultz Ill. Ztschr. Ent. V p. 349 [= typ. sec. Tutt].
 ad 2544. *Excelsa* Kretschmar; *Metabractea* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 190.
 ad 2551. *Gutta* Gn.; *Albostriata* Leech Pr. Z. S. 1889 p. 582. *Cor*; *Jap*.
 ad 2553. *Rutilifrons* Wlk. List. XV p. 1785; Leech Tr. E. S. 1900 p. 581; *Argenteo-Guttata* Pouj. Bull. S. Fr. 1887 p. 68; *Adscripta* Stgr. l. c. *China s*; *Jap*; *Uss. m*.

431 (242). *Zethes* Rbr.

- ad 2600. *Musculus* Mén. Bull. Ac. XVII p. 220 (descr. prim.).
 ad 2601. *Subfalcata* Mén. Bull. Ac. Petr. XVII, 220 (descr. prim.).

436 (242). *Pseudologia* Stgr.

- ad 2607. *Similiaria* Mén.; *Argillacea* Chr.; Stgr. & Rbl. Cat. ed. III p. 154, no. 1432 [syn. sec. Herz].

439 (243). *Leucanitis* Gn.

- ad 2643. *Obscura* Brem. & Grey. Schm. n. Chin. p. 19 [nom. vet. sec. Herz]; *Hedemanni* Stgr. l. c.

443 (245). *Pseudophia* Gn.

- ad 2658. *Amata* Brem. & Grey.; Mén. En. III t. 17, f. 4.

458 (253). *Aventina* Stgr.

- ad 2749. *Argillacea* Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 450 (1879) *Uss*; *Jap*; *Cor*.
 (nom. vet. sec. Leech); *Costimacula* Stgr. l. c.

464 (254). *Nodaria* Gn.

- ad 2764. *Amurensis* Stgr.; ? *Jutalis* Wlk. List. XVI p. 172; *Ind*.
Hmps. Ind. Moths III, 45 (nom. vet. sec. Leech).

466 (255). *Pangrapta* Hb.

- ad 2783. *Vasava* Butl. Tr. E. S. 1881 p. 582 (nom. vet.); *Incisa* *Jap*.
 Stgr. l. c.

XXV. Geometridae.546 (308). *Tephroclystia* Hb.

- ad 3556. *Distinctaria* HS.; ? *Liguriata* Mill. Rev. Ent. III p. 3 (1884).

Nachträge (Addenda) zum Theil II.

Die Zahlen in Klammern vor den Gattungsnamen beziehen sich auf die Seiten des Textes.

I. Pyralidae.

11 (2). *Crambus* F.

- ad 106. **Biarmicus** Tgstr.; ab. *Pallidus* Strand Ent. Z. Gub. XIV, 92.
 130 bis. **Argyrophorus** Butl. Ill. Het. II p. 61, t. 40, f. 5; Hmps. *Amur c. et Uss. m.* (sec. B.-Haas); *Jap*; *Ind. s.*
Ind. Moths IV p. 15.
 130 ter. **Ornatellus** Leech Entom. XXII p. 106, t. 5, f. 2. *Uss. m.* (sec. B.-Haas); *Jap*.
 134 bis. **Distinctellus** Leech Entom. XXII (1889) p. 107, t. 5, *Uss. m.* (sec. B.-Haas);
 f. 1. *Jap*.

17 (9). *Chilo* Zk.

- 160 bis. **Simplex** Butl. Pr. Z. S. 1880 p. 690; Hmps. *Ind. Moths* *Amur (Blagowest-*
 IV p. 26, f. 17; *Zonellus* Swinh. Pr. Z. S. 1884 p. 528, *schensk sec. B.-Haas);*
 t. 48, f. 16; *Partellus* Swinh. ib. 1885 p. 879. *Jap*; *China*; *Kamt*; *Ind*.
 160 ter. **Gensanellus** Leech Entom. XXII (1889) p. 108, t. 5, *Uss. m.* (sec. B.-Haas);
 f. 9 (a praec. (Ch. *Simplex*) satis distincta?). *Cor*; *Jap*.

19 (10). *Ancylolomia* Hb.

- 167 bis. **Chrysographella** Koll. Hüg.-Kaschm. IV p. 494; Hmps. *Uss. m.* (*Sutschan sec.*
Ind. Moths IV p. 33. (cfr. syn.) f. 21. *B.-Haas); Jap*; *China*; *Ind*; *Arab*; *Afr*.

42 (15). *Ephestia* Gn.

- 266 bis. **Interfusella** Rag. Mon. II t. 34, f. 17. *Taur. m.*

44 (17). *Ancylosis* Z.

- ad 295. **Ustella** Rag.; *Talebella* Obth. (no. 791) syn. sec. *Joan* i. l.
 299 bis. **Zohrella** Obth. (no. 792) est hujus gen. sec. *Joan* i. l.

57 (19). *Heterographis* Rag.

- ad 372. *Tenuigranella* Rag. (1890) est syn. **Fathmella** Obth. (no. 380) (1888) sec. *Joan* i. l.
 ad 380. **Fathmella** Obth.; *Tenuigranella* Rag. (no. 372) syn. sec. *Joan* i. l.

99 (32). **Christophia** Rag.594bis. **Zelicella** Obth. (no. 790) est hujus gen. sec. Joan. i. l.125 (41). **Myelois** Hb.ad 790. **Zelicella** Obth. est gen. *Christophia* Rag. no. 594 bis sec. Joan. i. l.ad 791. **Talebella** Obth. (1888) est syn. *Ancylosis* **Ustella** Rag. (no. 295) (1887) sec. Joan. i. l.ad 792. **Zohrella** Obth. est gen. *Ancylosis* Z. no. 299 bis sec. Joan. i. l.133 (43). **Macalla** Wlk.804bis. **Inimica** Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 448.*Uss.* (sec. B.-Haas); *Jap.*804ter. **Elegans** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 581.*Uss. m*; *Jap.*134bis. **Orthaga** Wlk. 1858.806bis. **Onerata** Butl. Ann. & Mag. (5) IV p. 447; Hmps. Ind. Moths IV p. 126.*Uss.* (sec. B.-Haas);
Jap; *Ind. s.*150 (46). **Herculia** Wlk. 1859.847bis. **Placens** Butl. Ill. Het. III p. 72, t. 58, f. 10.*Uss.* (sec. B.-Haas); *Jap.*157 (48). **Nymphula** Schrk.913bis. **Interruptalis** Pryer Cist. Ent. II p. 233, t. 4, f. 5; v. *Separatalis* Leech Entom. XXII p. 71, t. 4, f. 2, 13 [v. an ab?].*Uss*; *Jap*; *China s.*158 (49). **Cataclysta** Hb.922bis. **Midas** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 585.*Amur* (*Radefka* sec. B.-Haas); *Jap.*162bis. **Bradina** Ld. 1863.928bis. **Atopalis** Wlk. List. XVIII p. 644; *Damasalis* Wlk. l. c. 668.*Uss. m*; *Jap*; *China.*169 (53). **Entephria** Ld.981bis. **Lactiferalis** Wlk. List. XVII, 480; Hmps. Ill. Het. IX t. 178, f. 28; Ind. Moths IV p. 259; *Argyria* Butl. Ill. Het. III p. 76, t. 59, f. 9; *Paucipunctalis* Snell. Tr. E. S. 1890, 633 t. 19, f. 2.*Uss*; *Jap*; *China*;
Ind; *Malay. Ins.*174bis. **Cnaphalocrocis** Ld. 1863.987bis. **Medinalis** Gn. 201; Hmps. Ind. Moths IV p. 275, f. 166; *Jolinalis* Ld. Wien. Mts. 1863 t. 12, f. 7.*Uss.* (sec. B.-Haas);
Jap; *China*; *Ind*; *Austral.*174ter. **Bocchoris** Moore 1886.987ter. **Telphusalis** Wlk. List. XIX, 974; Hmps. Ind. Moths IV p. 284.*Amur* (*Radefka* sec. B.-Haas); *Jap*; *Ind.*

177 (54). **Sylepta** Hb.

- ad 991. **Luctuosalis** Gn.; *Signalis* Leech Entom. XXII p. 65,
t. 4, f. 4 (*Coptobasis*).

182 (55). **Evergestis** Hb.

- 1033 bis. **Junctalis** Warr. Ann. & Mag. (6) IX p. 434. *Uss; Jap.*

183 bis. **Maruca** Wlk. 1859.

- 1038 bis. **Testulalis** HG. Zutr. 629-30; Hmps. Ind. Moths IV
p. 393, f. 211. *Uss; Jap; Orbis terr.
trop.*

198 (61). **Pionea** Gn.

- 1160 bis. **Lugubralis** Leech Entom. XXII (1889) p. 67, t. 3, f. 6. *Amur; Uss; Jap.*
1161 bis. **Fentoni** Butl. Tr. E. S. 1881 p. 587; Hmps. Ind. Moths
IV p. 425. *Uss; Jap; Ind.*

200 (64). **Pyrausta** Schrk.

- 1217 bis. **Damoalis** Wlk. List. XVIII p. 656; Hmps. Ind. Moths
IV p. 436; *Dorsivittata* Moore Lep. Atk. p. 223,
t. 7, f. 18. *Uss; Jap; China;
Ind.*

IV. Tortricidae.

218 (79). **Acalla** Hb.

- 1440 bis. **Staudingeri** Kenn. Iris XIII p. 205. *Uss. m.*
ad 1442. **Paradiseana** Wlsghm.; Kenn. Iris XIII p. 207.
ad 1456. **Undulana** Wlsghm.; Kenn. Iris XIII p. 209.
1479 bis. **Pretiosana** Kenn. Iris XIII p. 208. *Amur or.*
1480 bis. **Exsucana** Kenn. Iris XIII p. 208. *Uss. m.*

221 (84). **Dichelia** Gn.

- 1492 bis. **Inconditana** Kenn. Iris XIII p. 210. *Uss. m.*
1497 bis. **Illotana** Kenn. Iris XIII p. 210 (? *hujus* gen.). *Uss. m.*
1498 bis. **Praecana** Kenn. Iris XIII p. 125, t. 5, f. 1, 36, 37. *Sib. s. or.*

222 (85). **Capua** Stph.

- 1503 bis. **Foederatana** Kenn. Iris XIII p. 211. *Uss. m.*

224 (85). **Cacoecia** Hb.

- 1507 bis. **Capsigerana** Kenn. Iris XIII p. 212. *Uss. m.*
1513 bis. **Criticana** Kenn. Iris XIII p. 213. *Amur.*
1514 bis. **Evanidana** Kenn. Iris XIII p. 214. *Uss. m.*
1515 bis. **Disparana** Kenn. Iris XIII p. 216. *Uss.*
1528 bis. **Fluxana** Kenn. Iris XIII p. 217. *Cast.*

- 1529 bis. **Congruentana** Kenn. Iris XIII p. 227. *Uss. m.*
 ad 1531. **Strigana** Hb.; **Quinquemaculana** Brem. (no. 1587).
 Kenn. Iris XIII p. 127, t. 5, f. 3 [trans. ad ab. Stramin. HS.).
 1537 bis. **Micantana** Kenn. Iris XIII p. 218. *Uss.*

225 (87). **Pandemis** Hb.

- 1540 bis. **Praefloratana** Kenn. Iris XIII p. 219. *Mong.*
 1544 bis. **Severana** Kenn. Iris XIII p. 227. *Maur.*
 1547 bis. **Inopinatana** Kenn. Iris XIII p. 220. *Uss.*
 1559 bis. **Adulterinana** Kenn. Iris XIII p. 221. *Maur.*

227 (88). **Tortrix** L.

- 1567 bis. **Arquatana** Kenn. Iris XIII p. 222. *Uss.*
 1576 bis. **Perpulchrana** Kenn. Iris XIII p. 223. *Uss. (Bikin).*
 1576 ter. **Oblimatana** Kenn. Iris XIII p. 228. *Pal.*
 ad 1581. **Gigantana** Kenn.; Kenn. Iris XIII p. 127, t. 5, f. 2 (♂)
 (ad gen. Cacoeciam ponend.); sec. Wlsghm. Ann. & Mag.
 (7) VI p. 443 syn. ad 1580. *Uss. m.*
 ad 1587. **Quinquemaculana** Brem.; Kenn. Iris XIII p. 127,
 t. 5, f. 3, recte ponend. var. ad 1531.
 1588 bis. **Fucosana** Kenn. Iris XIII p. 225. *Mong.*
 ad 1590. **Imperfectana** Ld.; Kenn. Iris XIII p. 226.
 1603 bis. **Accuratana** Kenn. Iris XIII p. 224. *Mong.*

228 (91). **Cnephasia** Curt.

- 1608 bis. **Marcidana** Kenn. Iris XIII p. 229. *Thian (Kuruktag).*
 1618 bis. **Obsoletana** Kenn. Iris XIII p. 230. *Taw; Kurd.*
 1619 bis. **Facetana** Kenn. Iris XIII p. 231. *Pal.*
 1624 bis. **Personatana** Kenn. Iris XIII p. 231. *Amur sup.*
 ad 1636. **Praeviella** Ersch.; Kenn. Iris XIII p. 128, t. 5, f. 4.

236 (94). **Conchylis** Tr.

- 1663 bis. **Subobscurana** Kenn. Iris XIII p. 129, t. 5, f. 2. *Tura (Puli-chatum).*
 1671 bis. **Suppositana** Kenn. Iris XIII p. 235. *Amur.*
 1685 bis. **Imbecillana** Kenn. Iris XIII p. 241 (Euxanthis). *Maur.*
 1685 ter. **Bingenerana** Kenn. Iris XIII p. 241 (Euxanthis). *Murc.*
 ad 1689. pro **Dilutana** Kenn. lege **Helvolana** Kenn. Iris XIII
 p. 159 (nom. mutat.).
 1716 bis. **Additana** Kenn. Iris XIII p. 242 (Euxanthis). *Maur.*
 1720 bis. **Manifestana** Kenn. Iris XIII p. 232. *Sic.*
 1722 bis. **Declivana** Kenn. Iris XIII p. 243 (Euxanthis). *? Amur.*
 1728 bis. **Perfidana** Kenn. Iris XIII p. 236. *Cast.*
 1729 bis. **Luteopictana** Kenn. Iris XIII p. 130, t. 5, f. 6. *Hyrc.*
 1743 bis. **Magister** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 443. *Ant.*
 1756 bis. **Taganrogana** Kenn. Iris XIII p. 132, t. 5, f. 9 (Eu-
 xanthis!). *Ross. m; Arm.*
 1758 bis. **Ferruginea** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 444 (hujus
 generis?). *Ant.*
 1759 bis. **Incommodana** Kenn. Iris XIII p. 232. *Murc.*

- 1760 bis. **Dolosana** Kenn. Iris XIII p. 234. *Taur.*
 1764 bis. **Aestiva** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 445. *Ant.*
 1765 bis. **Ineptana** Kenn. Iris XIII p. 233. *Amur sup.*
 1767 bis. **Perturbana** Kenn. Iris XIII p. 134. t. 5, f. 10 (Euxanthis!). *Ural, m.*
 ad 1769. **Sabulicola** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 194 (n. nom.); *Erigera* Wlsghm. (nom. praec.).
 1792 bis. **Prangana** Kenn. Iris XIII p. 130, t. 5, f. 7. *Cauc.*
 1792 ter. **Sulphurosana** Kenn. Iris XIII p. 237. *Maur.*

237 (100). **Euxanthis** Hb.

- 1794 bis. **Romanovi** Kenn. Iris XIII p. 131, t. 5, f. 8. *Thian.*
 1812 bis. **Lentiginosana** Kenn. Iris XIII p. 238. *Murc.*
 1812 ter. **Scabiosana** Kenn. Iris XIII p. 239. *Maur. or.*
 1813 bis. **Subdolana** Kenn. Iris XIII p. 240. *Taur.*
 ad 1818. **Meridiolana** Rag.; Kenn. Iris XIII p. 239. *Ferg. m.*
 1820 bis. **Uncinatana** Kenn. Iris XIII p. 237. *Ferg. m.*

238 (101). **Phtheochroa** Stph.

- 1831 bis. **Dilectana** Kenn. Iris XIII p. 243. *Srp.*
 1832 bis. **Syriaca** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 446. *Ant.*
 1832 ter. **Decipiens** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 447. *Ant.*

239 (102). **Hysterosia** Stph.

- 1839 bis. **Unionana** Kenn. Iris XIII p. 135, t. 5, f. 11. *Cauc.*

242 (103). **Olethreutes** Hb.

- 1858 bis. **Crassiveniana** Kenn. Iris XIII p. 244. *Uss.*
 1860 bis. **Semiassana** Kenn. Iris XIII p. 246. *Uss.*
 1866 bis. **Lutosana** Kenn. Iris XIII p. 247. *Ferg.*
 1871 bis. **Demissana** Kenn. Iris XIII p. 248. *Nore.*
 1871 ter. **Moeschleri** Kenn. Iris XIII p. 249. *Labr.*
 1871 quat. **Lemniscatana** Kenn. Iris XIII p. 250. *Nore.*
 1872 bis. **Perspicuana** Kenn. Iris XIII p. 251. *Uss.*
 1874 bis. **Caucasicana** Kenn. Iris XIII p. 136, t. 5, f. 12. *Cauc.*
 1886 bis. **Purpurissatana** Kenn. Iris XIII p. 252. *Uss. m.*
 1895 bis. **Electana** Kenn. Iris XIII p. 257. *Uss.*
 ad 1896. **Arcuella** Cl.
 a) var. **Furiosella** Kenn. Iris XIII p. 258 (multo obscurior et intensius picta). *Gal. m.*
 1899 bis. **Helvinana** Kenn. Iris XIII p. 138, t. 5, f. 14. *Mong. (Urga).*
 1900 bis. **Fraudulentana** Kenn. Iris XIII p. 256. *Amur.*
 1902 bis. **Ineptana** Kenn. Iris XIII p. 255. *Uss.*
 1911 bis. **Hepialana** Kenn. Iris XIII p. 137, t. 5, f. 13. *Mong.*
 1919 bis. **Illepidana** Kenn. Iris XIII p. 253. *Taur.*
 ad 1922. **Lacunana** Dup.
 d) ? var. **Cacuminana** Kenn. Iris XIII p. 253 (dilutior). *Uss.*
 1927 bis. **Dolosana** Kenn. Iris XIII p. 254. *Uss. m.*

243 (109). **Polychrosis** Rag.

- 1950^{bis}. **Herculeana** Kenn. Iris XIII p. 139, t. 5, f. 15. *Thian oc.*
 1951^{bis}. **Fictana** Kenn. Iris XIII p. 258. *Syr.*
 1951^{ter}. **Attributana** Kenn. Iris XIII p. 259. *Taur.*
 1951^{quat}. **Pullana** Kenn. Iris XIII p. 140, t. 5, f. 16, 17. *Ross. m.*

247 (110). **Acroclita** Ld.

- ad 1967. **Lascivana** Chr.; Kenn. Iris XIII p. 260.
 1967^{bis}. **Exartemana** Kenn. Iris XIII p. 260. *Uss.*

249 (110). **Steganoptycha** Stph.

- 1977^{bis}. **Corpulentana** Kenn. Iris XIII p. 262. *Uss.*
 1992^{bis}. **Explicatana** Kenn. Iris XIII p. 141, t. 5, f. 18. *Ural. m.*
 1997^{bis}. **Resupinatana** Kenn. Iris XIII p. 270 (Semasia). *Val.*

253 (113). **Pelatea** Gn.

- 2015^{bis}. **Conflictana** Kenn. Iris XIII p. 262. *Iss. K.*

255 (113). **Bactra** Stph.

- 2018^{bis}. **Fumosana** Kenn. Iris XIII p. 263. *Ferg.*
 2020^{bis}. **Egenana** Kenn. Iris XIII p. 264. *Cast.*

257 (113). **Semasia** Stph.

- 2022^{bis}. **Urbana** Kenn. Iris XIII p. 271. *Cast; Pont.*
 2029^{bis}. **Demissana** Kenn. Iris XIII p. 268. *And.*
 2029^{ter}. **Bactrana** Kenn. Iris XIII p. 269. *Hisp. m; ? Ferg.*
 2029^{quat}. **Elutana** Kenn. Iris XIII p. 147, t. 5, f. 22, 23. *Amur.*
 2030^{bis}. **Affectana** Kenn. Iris XIII p. 267. *Cauc. m.*
 2030^{ter}. **Infirmiana** Kenn. Iris XIII p. 153, t. 5, f. 29. *Tura.*
 2032^{bis}. **Cetratana** Kenn. Iris XIII p. 264.
 2043^{bis}. **Paetulana** Kenn. Iris XIII p. 145, t. 5, f. 20 (hujus generis?). *Ural m.*
 2044^{bis}. **Tundrana** Kenn. Iris XIII p. 148, t. 5, f. 24, 25. *Ural m; Sib. or; Amur.*
 2045^{bis}. **Fraudulentana** Kenn. Iris XIII p. 265. *Ala Tau.*
 2045^{ter}. **Intermediana** Kenn. Iris XIII p. 146, t. 5, f. 21. *Amur.*
 2047^{bis}. **Oculatana** Kenn. Iris XIII p. 143, t. 5, f. 19. *Sib. or. (Irkutsk).*
 ad 2053. **Subterminana** Ersch.; Kenn. Iris XIII p. 150, t. 3, f. 26; ad gen. *Epiblemam* post. 2141 ponend.
 2054^{bis}. **Malitiosana** Kenn. Iris XIII p. 266. *Mong.*

260 (115). **Epiblema** Hb.

- 2068^{bis}. **Succineana** Kenn. Iris XIII p. 272. *Ferg.*
 2068^{ter}. **Infessana** Wlghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 404 (1900). *Ant; Pal.*
 ad 2072. **Chanana** Kenn. Iris XIII p. 273. *Ferg. m.*
 2073^{bis}. **Disquái** Kenn. Iris XIII p. 274. *Mong.*
 2074^{bis}. **Eversmanni** (Stgr.) Kenn. Iris XIII p. 275. *Ferg; Mong.*

- 2078 bis, **Elegantana** Kenn. Iris XIII p. 276. *Maur.*
 2083 bis, **Significantana** Kenn. Iris XIII p. 282. *Maced; Pont; Mesop; Syr.*
 2085 bis, **Coagulana** (Z.) Kenn. Iris XIII p. 278. *Cauc. m; Taur; Tura.*
 2085 ter, **Haberhaueri** (Stgr.) Kenn. Iris XIII p. 280. *Ferg. s.*
 2086 bis, **Denigratana** Kenn. Iris XIII p. 281. *Uss.*
 2088 bis, **Idotatana** Kenn. Iris XIII p. 277. *Thian or.*
 2088 ter, **Apheliana** Kenn. Iris XIII p. 277. *Srp; Ala Tau.*
 2088 quat, **Individiosana** Kenn. Iris XIII p. 278. *Maur.*
 2089 bis, **Sublucidana** Kenn. Iris XIII p. 282. *Arag.*
 2093 bis, **Inignana** Kenn. Iris XIII p. 283. *Amur oc.*
 2096 bis, **Ravana** Kenn. Iris XIII p. 151, t. 5, f. 27. *Ural m.*
 2100 bis, **Infuscatana** Kenn. Iris XIII p. 292. *Cauc. m.*
 2102 bis, **Obesana** Kenn. Iris XIII p. 284. *And.*
 2102 ter, **Definitana** Kenn. Iris XIII p. 285. *Pont.*
 2102 quat, **Obstinatana** Kenn. Iris XIII p. 286 (hic ponenda?). *Maur.*
 2107 bis, **Praefractana** Kenn. Iris XIII p. 287. *Pont.*
 2113 bis, **Deruptana** Kenn. Iris XIII p. 290. *Taur.*
 2133 bis, **Maculiferana** Kenn. Iris XIII p. 152, t. 5, f. 28. *Ural m.*
 2135 bis, **Pentagonana** Kenn. Iris XIII p. 289. *Uss.*
 2141 bis, **Subterminana** Ersch. (no. 2053); Kenn. Iris XIII p. 150, t. 3, f. 26 [hic ponend. sec. Kenn.].
 2154 bis, **Angulatana** Kenn. Iris XIII p. 288. *Uss.*
 2154 ter, **Banghaasi** Kenn. Iris XIII p. 291. *Uss.*

260 bis, **Kennelia** Rbl. n. nom. (Anomalopteryx Kenn. 1901 nom. praecoc.).

- 2154 quat, **Xylinana** Kenn. Iris XIII p. 157, t. 5, f. 33, 34, 35. *Amur; Uss.*

261 (120). **Grapholitha** Tr.

- 2167 bis, **Seriana** Kenn. Iris XIII p. 270 (Semasia). *And.*
 2172 bis, **Adjunctana** Kenn. Iris XIII p. 292. *Pont; Tura; Ferg; Thian.*
 2201 bis, **Vana** Kenn. Iris XIII p. 294. *And.*
 2208 bis, **Difficilana** (B.-Haas i. l.) Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 433 (init. Decbr. 1900); Kenn. Iris XIII p. 295. *Ant; Taur.*
 2213 bis, **Instratana** Kenn. Iris XIII p. 296. *Syr.*
 2214 bis, **Junctistrigana** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 434. *Ant.*
 2215 bis, **Hamatana** Kenn. Iris XIII p. 297. *Amur.*
 2215 ter, **Semicinctana** Kenn. Iris XIII p. 298. *Graec.*
 2215 quat, **Selliferana** Kenn. Iris XIII p. 299. *Taur.*
 2220 bis, **Bipartitana** Kenn. Iris XIII p. 299. *Murc; Maur.*
 2220 ter, **Dimidiatana** Kenn. Iris XIII p. 300. *Murc; Maur.*
 2221 bis, **Tricuneana** Kenn. Iris XIII p. 154, t. 5, f. 30. *Arm.*
 2223 bis, **Recreantana** Kenn. Iris XIII p. 155, t. 5, f. 31. *Amur.*

262 (123). **Pamene** Hb.

- 2236 bis, **Nannodes** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 435. *Syr.*
 ad 2237 a. **Herrichiana** Hein.; est spec. distincta sec. Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 193.
 2237 bis, **Macilentana** Kenn. Iris XIII p. 302. *Syr.*

2245 bis. **Petulantana** Kenn. Iris XIII p. 301.

2250 bis. **Dichroramphana** Kenn. Iris XIII p. 156, t. 5, f. 32.

2250 ter. **Glaucana** Kenn. Iris XIII p. 302.

Amur.

Mandsch.

Uss.

265 (126). **Ancylis** Hb.

2264 bis. **Mandarina** Wlsghm. Ann. & Mag. (7) VI p. 440.

2273 bis. **Repandana** Kenn. Iris XIII p. 303.

Amur; Jap; China.

Amur.

267 (127). **Dichrorampha** Gn.

2287 bis. **Cancellatana** Kenn. Iris XIII p. 303.

Amur

268 (128). **Lipoptycha** Ld.

2308 bis. **Sericana** Kenn. Iris XIII p. 304.

Arm.

VI. Yponomeutidae.

286 (134). **Zelleria** Stt.

2386 bis. **Ribesiella** Joan. (J.) Bull. S. Fr. 1900 p. 391; Chrét. ib. 393 (larv.).

Gal. (Ardeche).

VII. Plutellidae.

292 bis. **Phrealcia** Chrét. 1900.

2450 bis. **Brevipalpella** Chrét. Bull. S. Fr. 1900 p. 90; Viard. ib. p. 270.

Gal. or; Cat.

VIII. Gelechiidae.

303 (142). **Gelechia** Hb.

2600 bis. **Apolectella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 216.

2694 bis. **Lyciella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 217.

2694 ter. **Micradelpha** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 217.

2716 bis. **Capsophilella** Chrét. Bull. S. Fr. 1900 p. 223.

2723 bis. **Ocymoidella** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 218.

2723 ter. **Mucronatella** Chrét. Bull. S. Fr. 1900 p. 138.

2745 bis. **Wachtlii** Rghfr. z. b. V. 1880 Sitzb. p. 48.

Cors.

Gal. m. oc. (Perpignan).

Gal. m. oc.

Gal. or.

Gal. m. oc.

Gal. or.

Aegypt.

313 (154). **Epithestis** Meyr.

2853 bis. **Medjella** Chrét. Bull. S. Fr. 1900 p. 191.

Gal. or.

341 bis. **Cyrnia** Wlsghm. 1900.

3011 bis. **Barbata** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 219.

Cors.

348 bis. **Apatema** Wlsghm. 1900.

3049 bis. **Mediopallidum** Wlsghm. Monthl. Mag. 1900 p. 220. *Cors.*

X. Elachistidae.

384 (180). **Scythris** Hb.

3450 bis. **Penicillata** Chrét. Bull. S. Fr. 1900 p. 163. *Gal. or.*

XV. Tineidae.

455 (234). **Melasina** B.

ad 4505. **Lugubris** Hb.; *Phryganilugubrella* Mill. Ic. 102.
f. 1-3 [ab. ♂ ciliis alar. albis].

a) ab. *Melana* Friv.; *Lugubris* var. Mill. Ic. 147 f. 16-19.



Berichtigungen (Corrigenda)

zum Theil I.

p.	1	no.	2b	pro	<i>Judacus</i>	lege:	<i>Judaeus</i> .
"	3	"	7a	"	Brem. & Gray	lege:	Brem. & Grey.
"	3	"	10a	"	<i>Rumina alba</i>	lege:	<i>Rumina alba</i> .
"	5	"	20	"	<i>Delius ab.</i>	lege:	<i>Delius ab.</i>
"	8	"	35	ante	Bull. Mosc.	lege:	Nordm.
"	17	"	98	pro	(<i>excl. Can. etc.</i>)	lege:	(<i>excl. Can. etc.</i>).
"	25	"	156c	"	<i>Sardoa</i>	lege:	<i>Sardoa</i> .
"	29	"	179	"	Hb. 575-8	lege:	HG. 575-8.
"	40	"	242a	"	Lang	lege:	Lanz.
"	48	"	302	"	Hb. 225-8	lege:	Hb. 225-7.
"	56	"	359c	"	<i>Wilkinsi</i>	lege:	<i>Wilkinsi</i> .
"	59	"	382	"	<i>Johannssen</i>	lege:	<i>Johannssen</i> .
"	60	"	392	"	Paris 1888	lege:	Paris 1885.
"	89	"	637	"	<i>Actnaea</i>	lege:	<i>Actnaea</i> .
"	93	"	673	"	p. 275	lege:	p. 285.
"	99	"	724	"	HS. 14	lege:	HS. 12.
"	104	"	767	"	Hb. 102, 104	lege:	Hb. 102, 124.
"	113	pro			Thaumetopoeidae	lege:	Thaumetopoeidae.
"	120	no.	969	pro	<i>Rückbeili</i>	lege:	<i>Rueckbeili</i> .
"	125	"	1011	"	t. 6	lege:	t. 9.
"	128	"	1040	"	t. V	lege:	t. 5.
"	128	pro			Dailalama	lege:	Dalailama.
"	133	no.	1097a	pro	Hb. 615	lege:	Hb. 614.
"	174	"	1710a	"	Graesl.	lege:	Graesl.
"	186	"	1877	"	Acton	lege:	Acton.
"	222	"	2333	post	Contrix adde:		Chr. ib.
"	248	"	2693	pro	<i>Aestimobilis</i>	lege:	<i>Aestimabilis</i> .
"	299	"	3382	"	p. 19	lege:	p. 196.
"	321	"	3672	"	<i>Chiclana</i>	lege:	<i>Chiclana</i> .

Zum Theil II.

p.	1	no.	5	pro	<i>Graes.</i>	lege:	<i>Gracc.</i>
"	15	"	252	"	Caudefactella	lege:	Candefactella.
"	16	"	273	ultimum citat:	Mon. II, t. 34, f. 17		deleatur.
"	23	"	429-432	exitus nomin. spec. mutandi sunt:			-ellum.
"	24	"	450	pro	Arcuatella	lege:	Arcuatella.
"	28	"	522	"	<i>Chalcedeniella</i>	lege:	<i>Chalcedoniella</i> .
"	73	"	1336a	"	Grafii	lege:	Graafii.
"	83	"	1477	post	<i>Quercinana</i>	adde:	Z.
"	102	pro			Grapholitinae	lege:	Grapholithinae.
"	103	no.	1854	pro	Peyr.	lege:	Peyer.
"	133	"	2379	"	(nec n. Schn.)	lege:	(nec n. Schm.)
"	134	pro			Argyresthinae	lege:	Argyresthiinae.
"	229	"			Talaeporidae	lege:	Talaeporiidae.
"	241	no.	4657	pro	Peyr.	lege:	Peyer.

Index der Familien und Gattungen

zum

Theil I und II.

(Die arabischen Zahlen beziehen sich auf die Seiten. Namen in *Cursiv* bedeuten Synonyme.)

- Abraxas** Leach I, 323.
Abrostola O. I, 235.
Acalia Gn. I, 349.
Acalla (Hb.) Meyr. II, 79 et 259 add.
Acantholipes Ld. I, 212.
Acanthophila Hein. II, 152.
Acanthopsyche Heyl. I, 393.
Acentropus Curt. II, 11.
Achalarus Scud. I, 94.
Acherontia O. I, 98.
Achroia Hb. II, 1.
Acidalia Tr. I, 265.
ACIDALIINAE I, 265.
Acidalina Stgr. I, 276.
Acipitilia Hb. II, 73.
Acompisia Hb. II, 151.
Acontia (O.) Ld. I, 225.
Acontiola Stgr. I, 225.
Acosmetia Stph. I, 199.
Acrobasis Z. II, 39.
Acroclita Ld. II, 110 et 262 add.
Acrolepia Curt. II, 232.
ACROLEPIINAE II, 232.
Acronicta O. I, 131.
ACRONYCTINAE I, 130.
Acerpentias Meyr. II, 10.
Acropteris Hb. I, 359.
Actenia Gn. II, 47.
Actias Leach I, 126.
Adela Latr. II, 241.
ADELINAE II, 243.
Adelosemia Rag. II, 37.
Adenopteryx Rag. II, 43.
Adopaea (Billb.) Wats. I, 92.

Adscita (Retz.) Kirb. I, 389.
Aechmia Stt. II, 179.
Aedia Hb. I, 246.
Aedophron Ld. I, 223.
Aeromachus Nicév. I, 98 et 252 add.
Agapetes Billb. I, 41.
AGARISTIDAE I, 258.
Agathia Gn. I, 262.
Agdistis Hb. II, 77.
Aglaio Stgr. I, 389.
Aglaope Latr. I, 389.
Aglia O. I, 127.
Aglossa Latr. II, 44.
Agnomonie Hb. I, 242.
Agrophila B. I, 233.
Agrotera Schrk. II, 53.
Agrotis O. I, 135 et 254 add.
Agylla Wlk. I, 377.
Ala Stgr. I, 220.
Alabonia (Hb.) Wlsglm. II, 176.
Albarracina Stgr. I, 118.
Aldania Moore I, 250 add.
Alispa Z. II, 21.
Alloclita Stgr. II, 151.
Alloclita Stgr. I, 109.
Aliphia Rag. II, 82.
Alpherakia Rag. II, 44.
Alucita (L.) Wlsglm. II, 73.
Alucita Meyr. II, 75; Z. II, 78.
Amaurophanes Ld. II, 49.
Ambia Wlk. II, 49.
Amblypalpis Rag. II, 162.
Amicta Heyl. I, 394.
Ammoconia Ld. I, 178.

- Ammogrotis** Stgr. I, 178.
Ampelophaga Brem. & Grey I, 100.
Amphibolia Snell. II, 9.
Amphidasia Tr. I, 396.
Amphidrina Stgr. I, 195.
Amphipyra O. I, 199 et 255 add.
Amphisa Curt. II, 84.
Amphisbatis Z. II, 184.
Amphithrix Rag. II, 38.
Amraica Moore I, 337.
Amuria Stgr. I, 391.
Amuria Auriv. I, 122.
Amygdaloptera Gmppbg. I, 289.
Amyna Gn. I, 232.
Anacamptis (Curt.) Hein. II, 153.
Anaitis Dup. I, 285.
Anarsia Z. II, 161.
Anarta Hb. I, 218.
Anartula Stgr. II, 43.
Anchinia Hb. II, 175.
Anchoscelis Gn. I, 205.
Ancylis Hb. II, 126 et 264 add.
Ancylodes Rag. II, 18.
Ancylolomia Hb. II, 10 et 257 add.
Ancylosis Z. II, 17 et 257 add.
Anerastia Hb. II, 12.
ANERASTIINAE II, 12.
Angerona Dup. I, 329.
Anisopteryx Stph. I, 334.
Anisotaenia Stph. II, 93.
Anomalopteryx Kenn. II, 263 add.
Anomogyna Stgr. I, 195.
Anophia Gn. I, 246.
Anoristia Rag. II, 30.
Antha Stgr. I, 183.
Antheraea Hb. I, 126.
Anthocharis B. I, 12.
Anthometra B. I, 349.
Anthrocera Sc. I, 380.
Antigastra Ld. II, 58.
Antispila Hb. II, 189.
Anybia Stt. II, 187.
Apaidia Hmps. I, 375.
Apamea (O.) Tr. I, 168.
Apatela (Hb.) Grote I, 131.
Apatema Wlghlm. II, 265 add.
Apatetris Stgr. II, 157.
Apatura F. I, 21 et 250 add.
Aphanaula Meyr. II, 155.
Aphantopus Wallgr. I, 61.
Aphelia Curt. II, 113.
Aphomia Hb. II, 1.
Aphyletes Rag. II, 32.
Apiletria Ld. II, 166.
Aplasta Hb. I, 260.
- Aplectoides** Butl. I, 131.
Aplota Stph. II, 166.
Apocheima Hb. I, 335; HS. I, 336.
Apodia Hein. II, 156.
Apopeses Hb. I, 250.
Aporia Hb. I, 9.
Aporodes Gn. II, 69.
Aporophyla Gn. I, 178.
Aproaerema Durr. II, 158.
Apterona Mill. I, 397.
Aracima Butl. I, 262.
Araschnia Hb. I, 27.
Archigalleria Rbl. II, 2.
Arcte Koll. I, 246.
Arctia Schrk. I, 368.
ARCTIIDAE II, 364.
ARCTIINAE I, 364.
Arctinia Eichwald I, 367.
Arctornis Germ. I, 117.
Arenipses Hmps. II, 1.
Argynnis F. I, 34 et 251 add.
ARGYRESTHIINAE II, 134.
Argyresthia Hb. II, 134.
Argyritis Hein. II, 159.
Argyrospila HS. I, 189.
Aria Rag. II, 31.
Arichanna Moore I, 323.
Aristotelia Hb. II, 154.
Armada Stgr. I, 224.
Arsenaria Rag. II, 44.
Arsilonche Ld. I, 134.
Arsissa Rag. II, 38.
Artaza Wlk. I, 116.
Artemidora Meyr. I, 328.
Artona Wlk. I, 389.
Asarta Z. II, 26.
Asartodes Rag. II, 26.
Ascalenia Wek. II, 187.
Asopia Tr. II, 45.
Asopina Chr. II, 43.
Asphalia Ld. I, 260.
Aspilates Tr. I, 356.
Aspis Tr. II, 115.
Asteroscopus B. I, 181.
Asthena Hb. I, 308.
Asthena (Hb.) Meyr. II, 113.
Astrapephora Alph. I, 356.
Asuridia Hmps. I, 376.
Asychna Stt. II, 189.
Atabryia Snell. II, 233.
Atachia Wek. II, 200.
Ateliotum Z. II, 236.
Atemelia HS. II, 134.
Athrotolopa Ld. I, 350.
Atomorpha Alph. I, 282.

Atossa Moore I, 359.
Atremaea Stgr. II, 162.
Atychia Latr. II, 231.
ATYCHIINAE II, 231.
Augasma HS. II, 189.
Augiades (Hb.) Wats. I, 92.
Auxacia Rag. II, 31.
Aventia Dup. I, 253.
Aventina Stgr. I, 253 et 256 add.
Aventiola Stgr. I, 253.
Axiopoena Mën. I, 371.

Bacotia Tutt I, 400.
Bactra Sph. II, 113 et 262 add.
Baltia Moore I, 9.
Balsa Wlk. I, 362.
Baniura Rag. II, 41.
Bankesia Tutt II, 229.
Bapta Sph. I, 324.
Batrachedra Stt. II, 185.
Bazaria Rag. II, 32.
Bedella Stt. II, 210.
Bembecia Hb. I, 406.
Bessophora Meyr. I, 287.
Bhima Moore I, 125.
Bijugis Heyl. I, 398.
Bintha Wlk. I, 389.
Biston Leach I, 335.
Bisulcia Chapm. I, 134.
Bizone Wlk. I, 376.
Blabophanes Z. II, 236.
BLASTOBASINAE II, 163.
Blastobasis Z. II, 163.
Blastodacna Wck. II, 186.
Blepharidia Püng. I, 255 add.
Boarmia Tr. I, 339.
BOARMIINAE I, 323.
Bocchoris Moore II, 258 add.
Boletobia B. I, 253.
Bohemania Stt. II, 229.
Bombycia Sph. I, 164.
BOMBYCIDAE I, 128.
Bomolocha Hb. I, 256.
Borkhausenia Hb. II, 176.
Bostra Wlk. II, 46.
Botys aut. II, 64.
Brabira Moore I, 288.
Brachionycha Hb. I, 181.
Brachmia (Hb.) Meyr. II, 157.
Brachmia Hein. II, 154.
Brachyrossata Hein. II, 151.
Brachysoma Aust. I, 392.
Bradina Ld. II, 258 add.
Bradyrrhoa Z. II, 28.
Brahmaea Wlk. I, 128.

BRAHMAEIDAE I, 128.
Brephia Hein. II, 37.
BREPHIDAE I, 260.
Brephos O. I, 260.
Brithys (Hb.) Stgr. I, 151.
Brotolomia Ld. I, 185.
Bryomima Stgr. I, 167.
Bryomoia Stgr. I, 167.
Bryophila Tr. I, 165.
Bryophilina Stgr. I, 168.
Bryotropha Hein. II, 141.
Bucculatrix Z. II, 218.
Bupalus Leach I, 351.
BUTALINAE II, 179.
Butalis Tr. II, 180.

Cabera Tr. I, 325.
Cacochroa Hein. II, 175.
Cacoecia Hb. II, 85 et 258 add.
Cacophyia Rbl. II, 175.
Calamia Hb. I, 190.
Calamochrous Ld. II, 59.
Calantica Z. II, 131.
Calcaritis Hedem. I, 331.
Caligenia Dup. I, 374.
Caligula Moore I, 126.
CALLIDULIDAE I, 129.
Callimorpha Latr. I, 371.
Callophrys Bibb. I, 70.
Callopietria Hb. I, 183.
Calocampa Sph. I, 211 et 256 add.
Calophasia Sph. I, 213.
Calpe Tr. I, 234.
Calycobathra Meyr. II, 185.
Calymnia Hb. I, 203.
Calyptritis Meyr. II, 154.
Canarsia Hulst. II, 21.
Capnodes Gn. I, 253.
Capotena Wlk. I, 234.
Capua Sph. II, 85 et 259 add.
Caradrina (Hb.) O. I, 195 et 255 add.
Carcharodus (Hb.) Wats. I, 94.
Carcina Hb. II, 175.
Carige Wlk. I, 332.
Carpocasca Tr. II, 125.
Carposina HS. II, 102.
Curterocephalus Ld. I, 91.
Cataclysta Hb. II, 49 et 258 add.
Catamecia Stgr. I, 213.
Cataplectica Wlsgm. II, 184.
Cataremna Meyr. II, 23.
Catasema Stgr. I, 177.
Catastia Hb. II, 31.
Catephia O. I, 246.
Catocala Schrk. I, 247.

- Catodaulis* Spr. I, 91.
Catopsilia Hb. I, 15.
Catopta Stgr. I, 407.
Caustoloma Ld. I, 331.
Cedestis Z. II, 136.
Celaena Stph. I, 69 et 254 add.
Cemiostoma Z. II, 218.
Centropus Chr. I, 154 et 254 add.
Cephis Rag. II, 10.
Cerocala B. I, 241.
Ceroprepes Z. II, 42.
Cerostoma Latr. II, 138.
Cerura Schrnk. I, 105 et 252 add.
Ceuthomadarus Mn. II, 158.
Chaerocampa Dup. I, 103.
CHALCOSINAE I, 391.
Chalia Moore I, 393.
Chamyla Stgr. I, 222.
Chara Stgr. I, 232.
Charaeas Stph. I, 154.
Charaxes O. I, 21 et 250 add.
Chariclea Curt. I, 223.
Chariptera Gn. I, 181.
Chauliodus Tr. II, 179.
Chematobia Stph. I, 288.
Chelmatophila Stph. II, 93.
Chelaria Hw. II, 140.
Chemerina B. I, 322.
Chesias Tr. I, 286.
Chilades Moore I, 77.
Chilena Wlk. I, 122.
Chilo Zk. II, 9 et 257 add.
Chilopsephalus Mn. II, 161.
Chimabache (Hb.) Z. II, 166.
Chionsema HS. I, 376.
Chloantha Gn. I, 183.
Chloroclystis Hb. I, 319.
Chondrosoma Anker I, 335.
Chondrostega Ld. I, 119.
CHOREUTINAE II, 129.
Choreutis Hb. II, 129.
Christophia Rag. II, 32 et 258 add.
Christophia Stgr. I, 290.
CHRYSAUGINAE II, 43.
Chrysoclista Stt. II, 187.
Chrysophanus Hb. I, 72 et 252 add.
Chrysopora Clem. II, 156.
Cidaria Tr. I, 291.
Cifuna Wlk. I, 115.
Cigaritis B. I, 76.
Cilix Leach I, 129.
Cimelia Ld. I, 358.
Cinglis Gn. I, 265.
Cinogon Butl. I, 104.
Cirrhochrista Ld. II, 11.
Cirrhoedia Gn. I, 205.
Cistidia Hb. I, 323.
Cithecia Stgr. I, 320.
Cladocera Rbr. I, 176.
Clavipalpula Stgr. I, 201.
Cledeobia Stph. II, 47.
Cleoceris B. I, 164.
Cleodora Curt., Hein. II, 158.
Cleogene B. I, 356.
Cleophana B. I, 213.
Clettharra Wlk. I, 361.
Clidia B. I, 134.
Clisiocampa Curt. I, 119.
Cnaphalocrocis Ld. II, 258 add.
Cnephasia Curt. II, 91 et 260 add.
Cnephidia Rag. II, 31.
Cnethocampa Stph. I, 113.
Cnethodonta Stgr. I, 107.
COCHLIDIDAE I, 392.
Cochlidion Hb. I, 393.
Cochliotheca Rbr. I, 397.
Cocytodes Gn. I, 246.
Coenagria Stgr. I, 188.
Coenobia Stph. I, 188.
Coenonympha Hb. I, 64 et 251 add.
Coleophora Hb. II, 189.
COLEOPHORINAE II, 189.
Colias (F.) Leach I, 15 et 249 add.
Collix Gn. I, 320.
Colocasia Hb. I, 131.
Colopteryx Hofm. II, 157.
Comacla Wlk. I, 376.
Commophila (Hb.) Meyr. II, 101.
Comophorus Alph. I, 154.
CONCHYLINAE II, 94.
Conchylis (Tr.) Ld. II, 94 et 260 add.
Constantia Rag. II, 46.
Corcyra Rag. II, 1.
Coriscium Z. II, 208.
Cornifrons Ld. II, 69.
Coscinia Hb. I, 372.
Cosmia O. I, 204.
Cosmophila B. I, 234.
Cosmopteryx Hb. II, 184.
Cosmotriche Hb. I, 122.
COSSIDAE I, 406.
Cossulinus Kirb. I, 407.
Cossulus Stgr. I, 407.
Cossus F. I, 406.
CRAMBINAE II, 2.
Crambus F. II, 2 et 257 add.
Craniophora Snell. I, 134.
Crasia Auriv. I, 205.
Crateronyx Dup. I, 125.
Cremnophila Rag. II, 37.

CRINOPTERYGIDAE II, 246.

- Crinopteryx* Peyer. II, 246.
Crocallis Tr. I, 329.
Crocidophora Ld. II, 56.
Crocidosema Z. II, 110.
Cryptoblabes Z. II, 42.
Cryptolechia Z. II, 168.
Cteipolia Stgr. I, 181.
Ctenarthria Rag. II, 44.
Cucullia Schr. I, 214.
Curvatula Stgr. I, 253.
Cyaniris Dalm. I, 90.
Cybolomia Ld. II, 59.
Cybosia Hb. I, 376.
Cymatophora Tr. I, 259.
CYMATOPHORIDAE I, 258.
CYMBIDAE I, 361.
Cymolomia Ld. II, 109.
Cynaeda Hb. II, 59.
Cyphophora HS. II, 186.
Cyrnia Wlsghm. II, 264 add.
Cyrtolita Stgr. vide *Kyrtolita*.

- Dactylota* Snell. II, 157.
Daimio Murr. I, 94.
Dalailama Stgr. I, 128.
DANAINAE I, 40.
Danais Latr. I, 40.
Daphnis Hb. I, 100.
Daria Rag. II, 35.
Dasorgyia Stgr. I, 114.
Dasycephala Stgr. I, 329.
Dasycera Hw. II, 176.
Dasychira Stph. I, 115.
Dasydia Gn. I, 348.
Dasypolia Gn. I, 181.
Dasypteroma Stgr. I, 334.
Dasysternum Stgr. I, 180.
Dasytoma Curt. II, 166.
Dasythorax Stgr. I, 180.
Dectocera Rag. II, 17.
Deilephila O. I, 101.
Deilinia (Hb.) Hmps. I, 325.
Deiopeia Stph. I, 373.
Demas Stph. I, 131.
Dendrolimus Germ. I, 124.
Dentinodia Rag. II, 21.
Depressaria Hw. II, 169.
Desmidoloma Ersch. II, 184.
Deuterozonina Rbl. II, 158.
Deuterotinea Rbl. II, 240.
Diabasis Heyl. I, 397.
Diacrisia Hb. I, 367.
Dianthoecia B. I, 161.
Diasemia Gn. II, 58.

- Diastictis* Hb. I, 352.
Dichelia Gn. I, 84 et 259 add.
Dichonia Hb. I, 182.
Dichromia Gn. I, 256.
Dichrorampha Gn. II, 127 et 264 add.
Diceranura B. I, 106.
Dicycla Gn. I, 203.
Didactylota Wlsghm. II, 157.
Dilina Dalm. I, 100.
Dilinia (Hb.) Hmps. vide *Deilinia*.
Diloba B. I, 168.
Dioryctria Z. II, 37.
Diphtera Hb. I, 130 et 254 add.
Diplodoma Z. II, 234.
Diplura Rbr. I, 122.
Dipterygia Stph. I, 182.
Diptychophora Z. II, 8.
Dissoctena Stgr. II, 229.
Distagmos HS. II, 131.
Dithalama Meyr. I, 276.
Doerriesa Stgr. I, 188.
Dolbina Stgr. I, 101.
Doloploca Hb. II, 93.
Donacaula Meyr. II, 11.
Doritis (F.) B. I, 4.
Doryphora Hein. II, 152.
Douglasia Stt. II, 131.
DOUGLASIINAE II, 131.
Drepana Schr. I, 128.
DREPANIDAE I, 128.
Dryobota Ld. I, 182 et 255 add.
Drymonia Hb. I, 108.
Drynobia Dup. I, 110.
Duponchelia Z. II, 49.
Dysauxes Hb. I, 363.
Dyschorista Ld. I, 204.
Dysmasia HS. II, 241.
Dyspessa Hb. I, 408.

Earias Hb. I, 362.
Eccopisa Z. II, 25.
Eccopsis Ld. II, 109.
Eccopteroma Stgr. I, 203.
Eccrita Ld. I, 251.
Egea Dup. I, 349.
Elcomorpha Stgr. I, 154.
Eidophasia Stph. II, 137.
Eilicrinia Hb. I, 332.
Elachista Tr. II, 201.
ELACHISTIDAE II, 179.
ELACHISTINAE II, 200.
Eleysma Butl. I, 392.
Elegia Rag. II, 37.
Elethya Rag. II, 9.
Ellopia Tr. I, 326.

- Ematheudes** Z. II, 13.
Ematurga Ld. I, 350.
Emmellia Hb. I, 233.
Emporia Rag. II, 29.
Emprepes Ld. II, 69.
Emydia B. I, 372.
Enarmonia (Hb.) Meyr. II, 110.
Enconista Ld. I, 355.
Endagria B. I, 408.
Endotricha Z. II, 43.
ENDOTRICHINAE II, 43.
ENDROMIDIDAE I, 125.
Endromis O. I, 125.
Endrosa Hb. I, 375.
Endrosis Hb. II, 163.
Enicostoma Stph. II, 175.
Ennomos Tr. I, 327.
Entephria Ld. II, 53 et 258 add.
Eogena Gn. I, 134.
Epagoge (Hb.) Meyr. II, 84.
Epermenia Hb. II, 179.
Ephestia Gn. II, 15 et 257 add.
Ephoria Meyr. I, 326.
Ephyra Dup. I, 276.
Epibactra Rag. II, 113.
Epiblema Hb. II, 115 et 262 add.
Epichnopterix (Hb.) Hein. I, 398.
Epicimelia Korb I, 458.
Epicnaptera Rbr. I, 123.
Epidauria Rag. II, 12.
Epidola Stgr. II, 162.
Epigraphia Stph. II, 167.
Epimacaria Stgr. I, 332.
Epimecia Gn. I, 212.
Epimetasia Rag. II, 61.
Epimydia Stgr. I, 373.
Epinephele Hb. I, 62 et 251 add.
Epineuronia Rbl. I, 155.
Epione Dup. I, 330.
EPIPASCHINAE II, 43.
Epiplema HS. I, 359.
EPIPLEMIDAE I, 359.
Epipsammia Stgr. I, 190.
Epirranthis Hb. I, 322.
Episauris Rbl. I, 286.
Episcardia Rag. II, 235.
Epischidia Rag. II, 21.
Epischnia (Hb.) Z. II, 20.
Episema Hb. I, 176.
Epistetus Wlsglm. II, 164.
Epithectis Meyr. II, 154 et 264 add.
Epizeuxis Hb. I, 253.
Epizonora Rag. II, 41.
Epunda Gn. I, 179.
Erastria O. I, 230.
Ereta Wlk. II, 54.
Erebia Dalm. I, 43 et 251 add.
Erebomorpha Wlk. I, 338.
Eremia HS. I, 349.
Eretmocera Z. II, 179.
Ergatis Hein. II, 154.
Eriocephala Curt. II, 247.
ERIOCEPHALIDAE II, 247.
Eriocottis Z. II, 241.
Eriocrania Z. II, 246.
ERIOCRANIIDAE II, 246.
Eriogaster Germ. I, 120 et 253 add.
Eriopus Tr. I, 183.
Eromene Hb. II, 9.
Erosia aut. I, 359.
ERYCINIDAE I, 68.
Erythrophaia Stgr. I, 224.
Etiella Z. II, 27.
Euarctia Stgr. I, 371.
Eublemma Hb. I, 226.
Eubolia (Dup.) Ld. I, 354.
Eucarpia Hb. II, 29.
Eucaterva Gmptbg. I, 349.
Euchelia B. I, 373.
Euchloë Hb. I, 12.
Euchloris Hb. I, 262.
Euchromius Gn. II, 9.
Euclasta Ld. II, 55.
Euclidia O. I, 240.
Eucosmia Stph. I, 289.
Eucrostes Hb. I, 263.
Eudemis Wlk. II, 109.
Eugoa Wlk. I, 374.
Eugonia Hb. I, 327.
Eulia Hb. II, 88.
Eulygris Stgr. I, 290.
Eumegethes Stgr. I, 230.
Eumera Stgr. I, 327.
Eupithecia Curt. I, 308 et 319.
Euplexia Stph. I, 185.
Euplocamus Latr. II, 235.
Euplocera Rag. II, 234.
Euprepia O. I, 371.
Euproctis Hb. I, 116.
Eurhipia B. I, 218.
Euromois Stgr. I, 131.
Eurranthis Hb. I, 350.
Eurrhypara Hb. II, 50.
Eurycreon Ld. II, 57.
Eurymene Dup. I, 330.
Eusarca HS. I, 322.
Eusarca aut. I, 278.
Euteles Hein. II, 158.
Eutelia Hb. I, 218.
Euterpia Gn. I, 224.

Euxanthis (Hb.) Meyr. II, 100 et 261 add.

Euxestis Ld. I, 234.

Euzophera Z. II, 24.

Euzopherodes Rag. II, 23.

Evergestis Hb. II, 55 et 259 add.

Eversmannia Stgr. I, 359.

Evetria Hb. II, 102.

Exaereta Hb. I, 107.

Exaeretia Stt. II, 168.

Exapate Hb. II, 93.

Exartema Clem. II, 109.

Exophyla Gn. I, 251.

Fentonia Butl. I, 107.

Fergana Stgr. I, 194.

Fidonia Tr. I, 349.

Fumaria (Hw.) Kirb. I, 395.

Fumea Stph. I, 399.

Galanthia Hb. II, 180.

Galgula Gn. I, 232.

Galleria F. II, 2.

GALLERIINAE II, 1.

Gandaritis Moore I, 290.

Gastropacha O. I, 123.

Gelechia (Hb.) Z. II, 142 et 264 add.

GELECHIIDAE II, 140.

GELECHIINAE II, 140.

Geometra L. I, 261.

GEOMETRIDAE II, 260.

GEOMETRINAE I, 260.

Glottula Gn. I, 154.

Gluphisia B. I, 168.

GLYPHIPTERYGIDAE II, 129.

GLYPHIPTERYGINAE II, 129.

Glyphipteryx Hb. II, 130.

Glyphodes Gn. II, 54.

Glyptoteles Z. II, 40.

Gnopharmia Stgr. I, 343.

Gnophos Tr. I, 344.

Gnophria Stph. I, 377.

Gonepteryx Leach I, 20 et 250 add.

Gonia Hein. II, 158.

Goniodoma Z. II, 200.

Gonodontis Hb. I, 328.

Gonophora Brd. I, 258.

Gonoptera Latr. I, 234.

GONOPTERINAE I, 234.

Gortyna Hb. I, 187.

Gracilaria (Hw.) Z. II, 206.

GRACILARIIDAE II, 206.

GRACILARIINAE II, 206.

Gracilipalpus Calb. I, 199.

Graëllsia Grote I, 126.

Grammesia Stph. I, 195.

Grammicheilla Stgr. I, 322.

Grammodes Gn. I, 245.

Grapholitha (Tr.) Hein. II, 120 et 263 add.

GRAPHOLITHINAE II, 102.

Grapta Kirb. I, 26.

Grumia Alph. I, 223.

Guenea Mill. II, 239.

Gymna Rbr. I, 396.

Gymnancyla Z. II, 18.

Gynaephila Stgr. I, 255.

Gypsochares Meyr. II, 75.

Gypsochroa (Hb.) HS. I, 322.

Gypsonoma Meyr. II, 112.

Gyrophysoma Stgr. I, 233.

Habrosyne Hb. I, 258.

Habryntis Ld. I, 185.

Hadena Schrk. I, 171 et 255 add.

Haderonia Stgr. I, 161.

Hadjina Stgr. I, 170.

Haemerusia B. I, 233.

Halba Dup. I, 352.

Hapsifera Z. II, 234.

Harpagidia Rag. II, 152.

Harpella Schrk. II, 176.

Harpysia O. I, 105.

Hastina Moore I, 282.

Hastula Mill. II, 84.

Hedemannia Rag. II, 18.

Heinemannia Wck. II, 186.

Helia Gn. I, 253.

Heliaca HS. I, 220.

Heliocheilus Grote I, 222.

Heliodes Gn. I, 220.

Heliodines Stt. II, 188.

Heliophobus B. I, 177 et 255 add.

Heliothea B. I, 358.

Heliorthela Gn. II, 70.

Heliorthis O. I, 221.

Heliozela HS. II, 189.

HELIOZELINAE II, 189.

Hellula Gn. II, 55.

Helotropia Ld. I, 186.

Hemaris Dalm. I, 104.

Hemerophila Stph. I, 338.

Hemimene (Hb.) Meyr. II, 127.

Hemipyrria Grote I, 323.

Hemithea Dup. I, 265.

Heosphora Meyr. II, 12.

Hepatica Stgr. I, 234.

Hepdomochondra Stgr. I, 223.

HEPIALIDAE I, 410.

- Hepialus F. I, 410.
 Heptapotamia Alph. I, 177.
 Heraema Stgr. I, 202.
 Herculia Wlk. II, 46 et 258 add.
 Hercyna Tr. II, 55.
 Herminia Latr. I, 255.
 Herrichia Stgr. II, 132.
 Hesperia (F.) Wats. I, 94.
 Hesperia Stgr. I, 92.
 HESPERIIDAE I, 91.
 Heterogenea Knoch I, 393.
 Heterognomon Ld. II, 88.
 Heterographa Stgr. I, 170.
 Heterographis Rag. II, 19 et 257 add.
 HETEROGYNIDAE I, 379.
 Heterogynis Rbr. I, 379.
 Heterolocha Ld. I, 330.
 Heteropsis Gn. I, 283.
 Heteropterus Duméril I, 91 et 252 add.
 Heydenia Hofm. II, 184.
 Hibernia Latr. vide **Hybernia**.
 Hierophata Meyr. I, 110.
 Himera Dup. I, 329.
 Himeropteryx Stgr. I, 111.
 Hipocrita Hb. I, 373.
 Hiptelia Gn. I, 202.
 Hofmannia Hein.-Wock. II, 134.
 Holcocerus Stgr. I, 407.
 Holcophora Stgr. II, 160.
 Holcopogon Stgr. II, 160.
 Holoscolia Z. II, 166.
 Holoterpna Püng. I, 261.
 Homoeosoma Curt. II, 14.
 Honora Grote II, 18.
 Hoplitis Hb. I, 107.
 Hoporina Blanch. I, 208.
 Hornigia Rag. II, 16.
 Hupodonta Butl. I, 108.
 Hyalina Rbr. I, 395.
 Hybernia Latr. I, 333.
 Hybocampa Ld. I, 107.
 Hydrilla B. I, 198.
 Hydrillodes Gn. I, 255.
 Hydroecia Gn. I, 186.
 Hydrocampa Gn. II, 48.
 HYDROCAMPINAE II, 48.
 Hygrochroa Hb. I, 328.
 Hyloicus Hb. I, 101.
 Hylophila Hb. I, 362.
 Hypatima (Hb.) HS. II, 164.
 Hypena Schrk. I, 257.
 HYPENINAE I, 253.
 Hypenodes Gn. I, 258.
 Hyperborea Gr. Gr. I, 371.
 Hypercallia Stph. II, 175.
 Hypermnestra Mén. I, 4 et 249 add.
 Hypernaenia Hmps. I, 200.
 Hypeuthina Ld. I, 373.
 Hyphantidium Scott II, 23.
 Hypocala Gn. I, 246.
 Hypochalcia Hb. II, 26.
 Hypoglaucitis Stgr. I, 245.
 Hypogryphia Rag. II, 18.
 Hypogymna Hb. I, 113.
 Hypolimnas Hb. I, 21.
 Hypolycaena Feld. I, 76.
 Hypomecia Stgr. I, 213.
 Hyponomeuta (Sodof.) Z. II, 182.
 Hypoplectis Hb. I, 331.
 Hypopta Hb. I, 408.
 Hyporataa Rag. II, 25.
 Hypotia Z. II, 44.
 Hypotomorpha Rbl. II, 10.
 Hyppa Dup. I, 182.
 Hypsophila Stgr. I, 219.
 Hypsopygia Hb. II, 45.
 Hypsotropa Z. II, 12.
 Hyptioxesta Rbl. I, 231.
 Hysterosia Stph. II, 102 et 261 add.
 Jankowskia Obth. I, 337.
 Janthinea Gn. I, 221.
 Jaspidea B. I, 186.
 Idiographis Ld. II, 102.
 Ilicrinia Hb. vide **Ellicrinia**.
 Illiberis Wlk. I, 391.
 Imitator Alph. I, 242.
 Incurvaria Hw. II, 241.
 Ino Leach I, 389.
 Inope Stgr. I, 391.
 Jolaus Hb. I, 76.
 Jotaphora Warr. I, 322.
 Isauria Rag. II, 42.
 Ischnophanes Meyr. II, 185.
 Ischnosia Meyr. II, 249.
 Ismene Swains. I, 94.
 Isochlora Stgr. I, 222.
 Isotrias Meyr. II, 93.
 Junonia Hb. I, 27.
 Kennelia Rbl. II, 263 add.
 Kentrochrysalis Stgr. I, 101.
 Kerala Moore I, 373.
 Kuldsha Alph. I, 282.
 Kyrtolitha Stgr. I, 281.
 Laelia Stph. I, 117.
 Laeosopsis Rbr. I, 68.
 Laetilia Rag. II, 21.

Lagoptera Gn. I, 246.
Lamoria Wlk. II, 2.
Lampides Hb. I, 76.
Larentia Tr. I, 231.
LARENTIINAE I, 279.
Laria Schrk. I, 117.
Lasiocampa Schrk. I, 120.
LASIOCAMPIDAE I, 119.
Laspeyresia (Hb.) Meyr. II, 120.
Laspeyria Germ. I, 253.
Laurion Wlk. I, 391.
Laverna Curt. II, 186.
LAVERNINAE II, 184.
Lecithocera HS. II, 175.
Leiometopon Stgr. I, 134.
Lemonia Hb. I, 125.
LEMONIIDAE I, 125.
Leocyma Gn. I, 225.
Lepidogma Meyr. II, 43.
Lepidoneura Hmps. II, 58.
Lepidotarphius Pryer II, 184.
Leptidia Billb. I, 14 et 249 add.
Leptostegna Chr. I, 287.
Lethe Hb. I, 61.
Leucania Hb. I, 190 et 255 add.
Leucanitis Gn. I, 243 et 256 add.
Leucodonta Stgr. I, 110.
Leucophasia Stph. I, 14.
Leucoptera (Hb.) Meyr. II, 218.
Libythea F. I, 68.
LIBYTHEIDAE I, 68.
Ligia Dup. I, 358.
Lignyoptera Ld. I, 333.
LIMACODIDAE I, 392.
Limenitis F. I, 22.
Limeria Stgr. I, 349.
Limnaecia Stt. II, 187.
LIPARIDAE I, 113.
Lipoptycha Ld. II, 128 et 264 add.
Lita Tr. II, 146.
Lithocampa Gn. I, 212.
LITHOCOLLETINAE II, 210.
Lithocolletis (Hb.) Z. II, 210.
Lithophasia Stgr. I, 212.
Lithosia F. I, 377.
LITHOSIINAE I, 373.
Lithostege Hb. I, 284.
Lobesia Gn. II, 109.
Lobophora Curt. I, 286.
Lodiana Rag. II, 13.
Longula Stgr. I, 276.
Lophocosma Stgr. I, 107.
Lophoderus Stph. II, 88.
Lophontia Stgr. I, 110.
Lophontesia Stgr. I, 110.

Lophopteryx Stph. I, 110.
Loxospilates Warr. I, 358.
Lozopera Stph. II, 94.
Luceria Hein. I, 190.
Luehdorfla Criger I, 3.
Luffia Tatt II, 230.
Luperina B. I, 169.
Lycaena F. I, 77 et 252 add.
LYCAENIDAE I, 68.
Lycophorus Stgr. I, 154.
Lydia Rag. II, 18.
Lygranoa Butl. I, 287.
Lygris Hb. I, 290.
Lymantria Hb. I, 117.
LYMANTRIIDAE I, 113.
Lymira Rag. II, 13.
Lymphia Rag. II, 25.
Lyonetia Hb. II, 217.
LYONETIIDAE II, 217.
LYONETIINAE II, 217.
Lypusa Z. II, 233.
LYPUSINAE II, 233.
Lythria Hb. I, 280.

Mabra Moore II, 50.
Macalla Wlk. II, 43 et 258 add.
Macaria Curt. I, 832.
Macroglossa Sc. I, 104.
Macrothylacia Rbr. I, 122.
Madopa Stph. I, 255.
Malacodea Tngstr. I, 288.
Malacosoma (Hb.) Auriv. I, 119 et 253 add.
Mamestra Hb. I, 155 et 254 add.
Manhatta Hulst II, 16.
Mania Tr. I, 185.
Manobia Stgr. I, 161.
Marasmarcha Meyr. II, 75.
Margarodes Gn. II, 54.
Margelana Stgr. I, 177.
Maruca Wlk. II, 259 add.
Maxillaria Stgr. II, 17.
Mecyna Gn. II, 58.
Meessia Hofm. II, 239.
Megacraspedus Z. II, 161.
Megalochlora Meyr. I, 261.
Megalodes Gn. I, 240.
MEGALOPYGIDAE I, 392.
Megasia Gn. II, 28.
Megasoma Feisth. I, 124.
Melanaema Butl. I, 376.
Melanargia Meig. I, 41.
Melasina B. II, 231 et 265 add.
Melathrix Rag. II, 32.

- Meliana** Curt. I, 189.
Melipotis (Hb.) Hmps. I, 242.
Melissoblastes Z. II, I.
Melitaea F. I, 27 et 250 add.
Melitone Rag. II, 42.
Mesogona B. I, 202.
Mesophleps (Hb.) HS. II, 159.
Mesotrosta Ld. I, 233.
Mesotype (Hb.) HS. I, 282.
Metachrostis Hb. I, 165.
Metallosticha Rag. II, 23.
Metalopha Stgr. I, 223.
Metanarsia Stgr. II, 161.
Metanastria Hb. I, 122.
Metasia Gn. II, 61.
Metasioides Rag. II, 61.
Metopoceras Gn. I, 175.
Metoponia Gn. I, 233.
Metoponrhis Stgr. I, 225.
Metopoplus Alph. I, 222.
Metopsilus Dunc. I, 104.
Metoptria Gn. I, 240.
Metriostola Rag. II, 31.
Metrocampa Latr. I, 326.
Metzneria Z. II, 140.
Miana Stph. I, 164.
Microbiston Stgr. I, 336.
Microdonta Dup. I, 110.
Microloba Hmps. I, 288.
Micromania Alph. I, 199.
Micronia aut. I, 359.
Microphalera Butl. I, 109.
MICROPTERYGIDAE II, 247.
MICROPTERYGIDAE II, 246.
Micropteryx Hb. II, 247.
Micropteryx aut. II, 246.
Milichia Snell. I, 232.
Millieria Rag. II, 129.
Miltochrista Hb. I, 374.
Mimasarta Rag. II, 70.
Mimerastria Butl. I, 359.
Mimeusemia Butl. I, 258.
Minoa Tr. I, 282.
Mira Stgr. I, 127.
Miresa Wlk. I, 392.
Mirina Stgr. I, 127.
Miselia O. I, 181.
Mompha Hb. II, 186.
MOMPHINAE II, 184.
Monema Wlk. I, 392.
Monopis Hb. II, 236.
Monostola Alph. I, 194.
Moraphaga HS. II, 235.
Mycteroplus HS. I, 222.
Myelois Hb. II, 41 et 258 add.
- Myinodes* Meyr. I, 322.
Myrmecozela Z. II, 240.
Mythimna (Hb.) O. I, 194.
Nacila B. I, 363.
Nacoleia Wlk. II, 54.
Nadata Wlk. I, 111.
Nadiasa Wlk. I, 122.
Naenia Stph. I, 185 et 255 add.
Namangana Stgr. I, 169.
Namangana Stgr. I, 242.
Nannodia Hein. II, 156.
Narycia Stph. II, 234.
Nemeobius Stph. I, 68.
Nemecophila Stph. I, 306.
Nemophora Hb. II, 243.
Nemoria Hb. I, 263.
Nemotois Hb. II, 243.
Neoschoenobia Hmps. II, 11.
Nephopteryx (Hb.) Z. II, 35.
Nepticula (Heyd.) Z. II, 221.
NEPTICULIDAE II, 221.
Neptis F. I, 23.
Nerice Wlk. I, 108.
Neromia Stgr. I, 264.
Neuronia Hb. I, 155.
Newelskoia Gr. Gr. I, 407.
Niphanda Moore I, 69.
Noctuelia Gn. II, 69.
NOCTUIDAE I, 130.
Nodaria Gn. I, 254 et 256 add.
Nola Leach I, 359.
NOLIDAE I, 359.
Nomophila Hb. II, 56.
Nonagria (Hb.) O. I, 187.
Northia Wlk. I, 391.
Nossa Kirb. I, 359.
Nothris Hb. II, 159.
Notocelia (Hb.) Meyr. II, 115.
Notodonta O. I, 109 et 253 add.
NOTODONTIDAE I, 105.
Nudaria Hw. I, 374.
Nudaridia Hmps. I, 375.
Nudifrons Stgr. I, 222.
Nudina Stgr. I, 374.
Numenes Wlk. I, 116.
Numeria Dup. I, 325.
Numonia Rag. II, 42.
Nychiodes Ld. I, 337.
Nyctegretis Z. II, 25.
Nycteola HS. I, 362.
NYMPHALIDAE I, 21.
NYMPHALINAE I, 21.
Nymphula Schrk. II, 48 et 258 add.
Nyssiodes Obth. I, 336.
Nyssocnemis Ld. I, 185 et 255 add.

Oberthürria Stgr. I, 128.
 Ochodontia Ld. I, 279.
 Ochromolopis Hb. II, 186.
 Ochrostigma Hb. I, 110.
 Ochsenheimeria Hb. II, 232.
OCHSENHEIMERIINAE II, 232.
 Ocneria Hb. I, 118 et 253 add.
 Ocnerogyia Stgr. I, 118.
 Ocnerostoma Z. II, 137.
 Ocnogyna Ld. I, 367.
 Ocrisia Rag. II, 29.
 Odezia B. I, 283.
 Odonestis Germ. I, 124.
 Odontia Dup. II, 59.
 Odontopera Stph. I, 328.
 Odontosis Hb. I, 110.
 Oecocecis Gn. II, 162.
 Oecophora Latr. II, 176.
Oecophora aut. II, 176.
OECOPHORINAE II, 164.
 Oegoconia Stt. II, 163.
 Oenectra Gn. II, 85.
 Oeneis Hb. I, 51 et 251 add.
 Oenistis Hb. I, 377.
 Oenophthira Dup. II, 85.
 Oinophila Stph. II, 240.
 Olethreutes Hb. II, 103 et 261 add.
OLETHREUTINAE II, 102.
 Omia Gn. I, 220.
 Omochoa Rbr. I, 366.
 Omorphina Alph. I, 220.
 Oncoenemis Ld. I, 176.
 Oncodocnemis Rbl. I, 354.
 Ophideres B. I, 247.
 Opistograptis Hb. I, 330.
 Opogona Z. II, 220.
 Opostega Z. II, 220.
 Orectis Ld. I, 257.
 Orenaia Dup. II, 55.
 Oreopsyche Spr. I, 395.
 Oreta Wlk. I, 128.
 Orgyia O. I, 113 et 253 add.
 Orneodes Latr. II, 78.
ORNEODIDAE II, 78.
 Ornix (Tr.) Z. II, 209.
 Orobenia Gn. II, 55.
 Orphnophanes Ld. II, 49.
 Orrhodia Hb. I, 208 et 255 add.
 Orthaga Wlk. II, 258 add.
 Ortholitha Hb. I, 281.
 Orthotaelia Stph. II, 139.
ORTHOTAEIINAE II, 139.
 Orthosia O. I, 205 et 255 add.
ORTHOSTIXINAE I, 322.
 Orthostixis Hb. I, 322.

Ourapteryx Leach I, 330.
 Oxybia Rag. II, 22.
 Oxycesta Hb. I, 134.
 Oxypteron Stgr. II, 93.
 Oxyptilus Z. II, 71.
 Oxytrypia Stgr. I, 168.
 Pachnobia Gn. I, 153.
 Pachycnemia Stph. I, 343.
 Pachypasa Wlk. I, 124.
 Pachytelia Westw. I, 393.
 Pachyzancla Meyr. II, 56.
Paedisca Tr. II, 115.
 Paidia Hb. I, 375.
 Paidia HS. I, 375.
 Paidina Stgr. I, 379.
 Palimpsestis (Hb.) Meyr. I, 259.
 Palpangula Stgr. I, 242.
 Palumbina Rondani II, 216.
 Paltodora Meyr. II, 158.
 Pamene Hb. II, 123 et 263 add.
 Pamphila (F.) Wats. I, 91.
 Panchalia Stph. II, 188.
 Pandemis Hb. II, 87 et 260 add.
 Pandesma Gn. I, 241.
 Pangraptia Hb. I, 255 et 256 add.
 Panolis Hb. I, 202.
 Pantelamprus Chr. II, 168.
 Panthauma Stgr. I, 130.
 Panthea Hb. I, 130.
 Papilio (L.) Latr. I, 1.
PAPILIONIDAE I, 1.
 Paradoxus Stt. II, 134.
 Paragona Stgr. I, 232.
 Paralebeda Auriv. I, 124.
 Paralipsa Butl. II, 1.
 Paranarsia Rag. II, 161.
 Paranthrene Hb. I, 406.
 Paraplutella Rbl. II, 139.
Parapoynx Hb. II, 48.
 Pararge Hb. I, 60 et 251 add.
 Parasa Moore I, 392.
 Parascotia Hb. I, 253.
 Parasemia Hb. I, 366.
Parasia Dup. II, 140.
 Parasiccia Hmps. I, 376.
 Paratalanta Meyr. II, 61.
 Parnara Moore I, 93.
 Parnassius Latr. I, 4 et 249 add.
 Paropta Stgr. I, 407.
 Parthenodes Gn. II, 49.
 Parthia Rag. II, 31.
 Pechipogon Hb. I, 256.
 Pelaea Ld. II, 69.
 Pelamia Gn. I, 241.

- Pelatea* Gn. II, 113 et 262 add.
Pellonia Dup. I, 278.
Pelosia Hb. I, 379.
Peltophora Meyr. II, 176.
Pempelia Hb. II, 22.
Penestoglossa Rghfr. II, 234.
Penthina Tr. II, 103.
Penthophera Germ. I, 113.
Perconia Hb. I, 357.
Pericallia Hb. I, 371.
Pericallia Stph. I, 328.
Pericyma HS. I, 241.
Perigea Gn. I, 170.
Perigrapha Ld. I, 200.
Perinephila Hb. II, 50.
Perisomena Walk. I, 126.
Perittia Stt. II, 200.
Petilampa Auriv. I, 199.
Puceilia Rag. II, 45.
Phalakra Stgr. I, 232.
Phalacropterix Hb. I, 396.
Phalera Hb. I, 111.
Phalerodonta Stgr. I, 111.
Phalonia (Hb.) Meyr. II, 94.
PHALONINAE II, 94.
Phasiane (Dup.) HS. I, 353.
Phassus Wlk. I, 410.
Phaulornis Meyr. II, 179.
Pheosia Hb. I, 108 et 252 add.
Phibalapteryx Stph. I, 320.
Phigalia Dup. I, 335.
Philestone (Hb.) Meyr. II, 84.
Phleboëis Chr. I, 154 et 254 add.
Phlogophora Tr. I, 185.
Phlyctaenodes Hb. II, 57.
Phoebophilus Stgr. I, 177.
Phorodesma B. I, 262.
Photoscotosia Warr. I, 289.
Phoxopteryx Tr. II, 126.
Phragmataecia Newman I, 409.
Phragmatobia Stph. I, 365.
Phrealeia Chrét. II, 264 add.
Phrixolepia Butl. I, 392.
Phryssogonus Butl. I, 288.
Phtheochroa Stph. II, 101 et 261 add.
Phthoroblastis Ld. II, 123.
Phycita (Curt.) Rag. II, 38.
PHYCITINAE II, 14.
Phycodes Gn. II, 231.
Phyllobrostis Stgr. II, 217.
PHYLLOCNISTINAE II, 218.
Phyllocnistis Z. II, 218.
Phylloporia Hein. II, 240.
Pidorus Wlk. I, 391.
PIERIDAE I, 9.
Pieris Schrck. I, 9 et 249 add.
Pilocrocis Ld. II, 54.
Pionea Gn. II, 61 et 259 add.
Plastenis B. I, 205.
Platyedra Meyr. II, 141.
Platyptilia Hb. II, 72.
Platytes Gn. II, 8.
Pleretes Ld. I, 371.
Pleurochila Rag. II, 35.
Pleurota Hb. II, 164.
Plodia Gn. II, 15.
Ploseria B. I, 322.
Plusia O. I, 235 et 256 add.
Plusilla Stgr. I, 235.
Plusiadonta Gn. I, 234.
Plutella Schrck. II, 137.
PLUTELLIDAE II, 137.
PLUTELLINAE II, 137.
Poeilia Hein. II, 156.
Poecilocampa Stph. I, 120 et 253 add.
Pogochaetia Stgr. II, 142.
Pogonitis Chr. I, 325.
Pogonotrophus Sauber II, 25.
Polia (O.) Tr. I, 179.
Polopeustis Rag. II, 36.
Polycaena Stgr. I, 68.
Polychrosis Rag. II, 109 et 262 add.
Polygonia Hb. I, 26.
Polyocha Z. II, 13.
Polyommatus (Latr.) Seud. I, 76; aut. I, 72.
Polyphaenis B. I, 184.
Polyploca Hb. I, 260.
Polythrena Gn. I, 283.
Porthesia Stph. I, 116.
Praestilbia Stgr. I, 194.
Prays Hb. II, 133.
Precopia Rag. II, 44.
Pristocera Rag. II, 36.
Pristophora Rag. II, 36.
Problepsis Ld. I, 276.
Procalantica Rbl. II, 18.
Proceratia Hmps. II, 18.
Prochoristis Meyr. II, 59.
Prodenia Gn. I, 184.
Prophtasia Rag. II, 13.
Prorophora Rag. II, 18.
Prosolopha Ld. I, 358.
Protasis HS. II, 166.
Prothymnia Hb. I, 232.
Protomeceras Rbl. I, 240.
Protoparce Burm. I, 101.
Psacaphora HS. II, 188.
Psammotis Hb. II, 50.
Pseudadia Hb. II, 167.
Pselnophorus Wallgr. II, 74.

Pseudocalpe Hmps. I, 234.
Pseudognophos Stgr. I, 344.
Pseudohadena Alph. I, 170.
Pseudologia Stgr. I, 242 et 256 add.
Pseudophia Gn. I, 245 et 256 add.
Pseudopsyche Obth. I, 391.
Pseudosternia Rbl. I, 373.
Pseudotagma Stgr. I, 322.
Pseudoterpna Hb. I, 261.
Psilothrix Wek. II, 234.
Psilura Stph. I, 117.
Psodos Tr. I, 348.
Psoricoptera Stt. II, 140.
Psorosa Z. II, 22.
Psyche Schrk. I, 396.
PSYCHIDAE I, 393.
Psychidea Rbr. I, 398.
Psychoides Brd. II, 233.
Pterodecta Butl. I, 129.
Pterolonche Z. II, 162.
Pteroma Stgr. I, 111.
Pterogon B. I, 104.
PTEROPHORIDAE II, 70.
Pterophorus Geoffr. II, 75.
Pterostoma Germ. I, 111.
Pterothrix Rag. II, 38.
Pterotocera Stgr. I, 334.
Ptilophora Stph. I, 111.
Ptocheuusa Hein. II, 155.
Ptychoptera Chr. I, 287.
Pulcheria Alph. I, 212.
Pygaera O. I, 112.
Pygmaena B. I, 348.
Pygolopha Ld. II, 115.
Pygopteryx Stgr. I, 112.
PYRALIDAE II, 1.
PYRALINAE II, 44.
Pyrallis L. II, 45.
Pyrameis Hb. I, 24 et 250 add.
Pyrausta Schrk. II, 64 et 259 add.
PYRAUSTINAE II, 53.
Pyrus Hb. I, 94.
Pyroderces Z. II, 185.
Pyrosis Obth. I, 125.
Pyrrhia Hb. I, 224.

QUADRIFINAE I, 234.

Raddea Alph. I, 202.
Rapala Moore I, 68.
Raphia Hb. I, 179.
Ratasa HS. II, 25.
Rebelia Heyl. I, 397.
Recurvaria (Hw.) HS. II, 155.

Remigia Gn. I, 240.
Retinia Gn. II, 102.
Rhabdophora Stgr. I, 240.
Rhabinopteryx Chr. I, 242.
Rhegmatothila Stndf. I, 111.
Rhinosia Tr. II, 158.
Rhiza Stgr. I, 183.
Rhizogramma Ld. I, 183.
Rhodia Moore I, 126.
Rhodinia Stgr. I, 126.
Rhodobates Rag. II, 235.
Rhodocera B. I, 20.
Rhodoneura Gn. I, 130.
Rhodophaea Gn. II, 40.
Rhodostrophia Hb. I, 278.
Rhopobota Ld. II, 127.
Rhyacionia (Hb.) HS. II, 113.
Rhyparia Hb. I, 366.
Rhyparioides Butl. I, 366.
Ripismia Wek. II, 129.
Rivula Gn. I, 231.
Roeslerstammia Z. II, 233.
Rondotia Moore I, 128.
Rumia Dup. I, 330.
Rusidrina Stgr. I, 199.
Rusina Stph. I, 199.

Sacada Wlk. II, 46.
Salebria Z. II, 33.
Salinaria Rag. II, 25.
Saluria Rag. II, 13.
Samaria Rag. II, 42.
Saragossa Stgr. I, 254 add.
Sarrothripus Curt. I, 361.
Sartha Stgr. I, 242.
Satarupa Moore I, 94.
Satsuma Murr. I, 68.
Saturnia Schrk. I, 126 et 253 add.
SATURNIIDAE I, 126.
SATYRINAE I, 41.
Satyus (Latr.) Westw. I, 53 et 251 add.
Scardamia Gn. I, 326.
Scardia Tr. II, 235.
Schistophila Chrét. II, 151.
SCHOENOBINAE II, 10.
Schoenobius Dup. II, 11.
Schöyenia Auriv. I, 219.
Skreckensteinia Hb. II, 179.
Sciaphila Tr. II, 91.
Sciapteron Stgr. I, 400.
Sciopetris Meyr. II, 230.
Scioptera Rbr. I, 396.
Scirpophaga Tr. II, 11.
Scirtopoda Wek. II, 206.

- Scodiomima* Stgr. I, 355.
Scodiona B. I, 355.
Scodionyx Stgr. I, 355.
Scoliaula Meyr. II, 229.
Scoliopteryx Germ. I, 234.
Scoparia Hw. II, 50.
SCOPARIINAE II, 50.
Scopelosoma Curt. I, 210.
Scoria Stph. I, 356.
Scotocampa Stgr. I, 212.
Scotochrosta Ld. I, 212.
Scotosia Stph. I, 290.
SCYTHRIDINAE II, 179.
Scythris Hb. II, 180 et 265 add.
Scythropia Hb. II, 132.
Seeboldia Rag. II, 25.
Segetia (Stph.) B. I, 170.
Selagia (Hb.) Z. II, 31.
Selenephra Rbr. I, 123.
Selenia Hb. I, 327.
Selidosema Hb. I, 351.
Semasia (Stph.) HS. II, 113 et 262 add.
Semidonta Stgr. I, 109.
Semioscopis Hb. II, 167.
Semiothisa Hb. I, 332.
Senta Stph. I, 188.
Sericinus Westw. I, 2.
Sericophora Chr. I, 130.
Sericoris Tr. II, 103.
Sesamia Gn. I, 190.
Sesia F. I, 401.
SESIIDAE I, 400.
Selina ant. I, 375.
Setomorpha Z. II, 233.
SETOMORPHINAE II, 233.
Sidemia Stgr. I, 171.
Simaethis Leach II, 129.
Simplicia Gn. I, 254.
Simyra O. I, 134.
Sinna Wlk. I, 362.
Siona Dup. I, 284.
Sitotroga Hein. II, 157.
Smerinthus Latr. I, 98.
Solenobia (Dup.) Z. II, 230.
Somabrachys Kirb. I, 392.
Songarica Stgr. I, 348.
Sophronia Hb. II, 160.
Spanista Ld. II, 54.
Sparyanthis (Hb.) Meyr. II, 85.
Sparta Stgr. I, 287.
Spatalia Hb. I, 109.
Spermatophthora Ld. II, 18.
Sphaeroeca Meyr. II, 113.
Sphaleroptera Gn. II, 93.
SPHINGIDAE I, 98.
Sphingulus Stgr. I, 101.
Sphinx (L.) O. I, 100.
Sphragifera Stgr. I, 226.
Spica Swinh. I, 129.
Spilosoma Stph. I, 364.
Spinipalpa Alph. I, 154.
Spintherops B. I, 250.
Spuleria Hofm. II, 187.
Stagmatophora HS. II, 188.
Staintonia Stgr. II, 179.
Stannodes Gn. I, 283.
Stathmopoda Stt. II, 185.
Staudingeria Rag. II, 21.
Stauropus Germ. I, 107.
Stegania Dup. I, 324.
Steganoptycha Stph. II, 110 et 262 add.
Stemmaphora Stgr. I, 220.
Stemmatophora Gn. II, 46.
Stenia Gn. II, 49.
Stenolechia Meyr. II, 156.
Stenoloba Stgr. I, 361.
Stenophanes Heyl. I, 396.
Stenoptilia Hb. II, 76.
Stephensia Stt. II, 200.
Stericta Ld. II, 43.
Steropes B. I, 91.
Sterrha HS. I, 279.
Sterrhopterix Hb. I, 396.
Stichobasis Kirb. I, 397.
Stigma Alph. I, 278.
Stigmatophora Stgr. I, 373.
Stilbia Stph. I, 194.
Stilbina Stgr. I, 194.
Stilpnotia Westw. & Humphr. I, 117.
Stomopteryx Hein. II, 157.
Striglina Gn. I, 130.
Stygia Latr. I, 409.
Swammerdamia Hb. II, 133.
Sylepta Hb. II, 54 et 259 add.
Symmoca Hb. II, 162.
Synclera Ld. II, 54.
Synopsia (Hb.) Ld. I, 338.
Synoria Rag. II, 29.
SYNTOMIDAE I, 363.
Syntomis O. I, 363.
Sypna Gn. I, 245.
Syria Rag. II, 17.
Syrichtus B. I, 94.

Tabidia Snell. II, 53.
Tachyptilia Hein. II, 151.
Taeniocampa Gn. I, 201 et 255 add.
Taeniophila Stgr. I, 323.
Talaeporia Hb. II, 229.
TALAEPORIIDAE II, 229.

Talis Gn. II, 10.
Tancrea Püng. I, 368.
Tapinostola Ld. I, 189.
Taragama Moore I, 124.
Tasema Wlk. I, 389.
Tegostoma Z. II, 69.
Tegulifera Saalm. II, 45.
Teichobia HS. II, 233.
TEICHOBIINAE II, 233.
Teinoptera Calb. I, 225.
Teleia Hein. II, 149.
Telesilla HS. I, 235.
Tephros Rag. II, 32.
Tephroclystia Hb. I, 308 et 256 add.
Tephronia Hb. I, 343.
Teracolus Swains. I, 14.
Teras Tr. II, 79.
Thais F. I, 3 et 249 add.
Thalera Hb. I, 264.
Thalerastris Stgr. I, 230.
Thaleropsis Stgr. I, 22.
Thalpocharis Ld. I, 226.
Thamnonoma Ld. I, 352.
Thanaos B. I, 98.
Thargelia Püng. I, 161 et 254 add.
Thaumasta Stgr. I, 168.
Thaumatopoea Hb. I, 113.
THAUMETOPOEIDAE I, 113.
Tecla F. I, 69.
Thecophora Ld. I, 182.
Therapis Hb. I, 328.
Theristis Hb. II, 139.
Thermesia Hb. I, 240.
Thestor Hb. I, 72.
Tholomiges Ld. I, 258.
Thospia Rag. II, 22.
Thyatira Hb. I, 259.
Thyreus Swains. I, 105.
Thyrgorina Wlk. I, 365.
THYRIDIDAE I, 129.
Thyridophora Warr. II, 11.
Thyris (Lasp.) O. I, 129.
Thysanodes Rbr. I, 288.
Timandra Dup. I, 279.
TINAEGERIIDAE II, 179.
Tinagma Z. II, 131.
Tinea (L.) Z. II, 236.
TINEIDAE II, 231.
TINEINAE II, 234.
Tineola HS. II, 240.
Tineomima Stgr. II, 240.
Tischeria Z. II, 216.
Titanio Hb. II, 60.
Tmetocera Ld. II, 125.
Topeutis (Hb.) HS. II, 166.

TORTRICIDAE II, 79.
TORTRICINAE II, 79.
Tortrix (L.) Meyr. II, 88 et 260 add.
Toxocampa Gn. I, 252.
Trachea Hb. I, 184.
Trachonitis Z. II, 37.
Trachylepidia Rag. II, 2.
Tretopteryx Rag. II, 46.
Triasoneura Rag. II, 35.
Trichiura Stph. I, 119 et 253 add.
Trichophaga Rag. II, 236.
Trichophysetis Meyr. II, 44.
Trichopleura Stgr. I, 289.
Trichoptilus Wlghm. II, 70.
Trichosea Grote I, 130.
TRIFINAE I, 135.
Trifurcula Z. II, 221.
Trigonophora Hb. I, 184 et 255 add.
Triphosa Stph. I, 288.
Triphysa Z. I, 67 et 252 add.
Trochilium Sc. I, 400.
Troctoptera Hmps. I, 231.
Tyloptera Chr. I, 288.

Ulochlaena Ld. I, 178.
Ulotricha Ld. II, 44.
URANIIDAE I, 359.
Urapteryx Leach vide **Ourapteryx**.
Urocampa Stgr. I, 107.
Urodeta Stt. II, 206.
Urodonta Stgr. I, 107.
Uropus B. I, 107.
Uropyia Stgr. I, 107.

Valeria Stph. I, 168 et 254 add.
Vanessa F. I, 24 et 250 add.
Venilia Dup. I, 331.
Victrix Stgr. I, 168.
Virgo Stgr. I, 187.
Vithora Wlk. I, 323.

Wockia Hein. II, 131.

Xanthia O. I, 207.
Xanthodes Gn. I, 224.
Xenopathia Rbl. II, 164.
Xestula Snell. II, 46.
Xylina Tr. I, 210.
Xylocampa Gn. I, 212.
Xylomoia Stgr. I, 183.
Xylomyges Gn. I, 212.
Xysmatodoma Z. II, 234.
Xystophora Hein. II, 152.

Yponomeuta Latr. II, 132.
YPONOMEUTIDAE II, 131.
YPONOMEUTINAE II, 131.
Ypsolophus (F.) Z. II, 159.
Ypthima (Hb.) Westw. I, 59.

Zalissa Wlk. I, 258.
Zamaera Meyr. I, 336.
Zanclognatha Ld. I, 254.
Zebeeba Kirb. I, 362.
Zegris Rbr. I, 14.
Zelleria Stt. II, 134 et 264 add.

Zelotheresus Ld. II, 84.
Zephyrus Dalm. I, 70.
Zethenia Motsch. I, 328.
Zethes Rbr. I, 242 et 256 add.
Zeuzera Latr. I, 410.
Zinckenia Z. II, 53.
Zonosoma Ld. I, 276.
Zophodia Hb. II, 25.
Zophodiodes Rag. II, 26.
Zygaena F. I, 380.
ZYGAENIDAE I, 380.
ZYGAENINAE I, 380.

Index der Arten, Varietäten, Aberrationen und deren Synonyme

zum

Theil I.

(Die Zahlen bezeichnen die Nummern, unter welchen die betreffenden Arten etc. im Catalog angeführt sind. Die als Kategorien behandelten Varietäten und Aberrationen sind durch einen Buchstaben hinter der Zahl kenntlich. Namen in Cursiv bedeuten ein Synonym.)

- Anarrasae* Teich. 965 b.
Abacta Stgr. 2712.
Abotfi Uhrk. 3197.
Abbas Baker 4474.
Abbreviata Sph. 3646.
Abdelkader Pier. 377.
Abdita Ioan. 1403 a.
Abditaria HS. 3373.
Abdominalis Gerh. 465 a.
Abencerragella Mill. 4465 a.
Abencerragus Pier. 573 c.
Aberrans Ev. 1559 a (Dianthoec.).
 " Stgr. 2640 (Leucaut.).
 " Butl. 4265 (Miltocrh.).
Aberrans Lampa 230 (Argynn.).
Abjecta Hb. 1693.
Abjea HS. 1693 a (Hadena).
 " Butl. 3741 (Zethenia).
Abietaria Goetze 3538.
Abietaria Dietze 3539 (Tephrocl.).
 " (S.V.) Hb. 3883.
 " Hw. 3904 a (Boarmia).
Abietis Schiff. 967 (Dasychir.).
Abietis Esp. 3983 (Boarmia).
Abietaria Fuchs 3715.
Abiegata Stgr. 3460.
Abinta Hb. 2101.
Abituraria B. 3340 b.
Abituraria HS. 3340.
Abmarginata Bhtsch. 3031 a.
Aboleta Stgr. 933 (Lymauntr.).
 " Gn. 3024 a (Hydrill.).
Abramovi Ersch. 358.
Abrasaria HS. 3377.
Abrazina Butl. 3362.
Abrotanella Butl. 3524.
Abrodoni Hb. 2273.
Abroptia Ev. 1499 bis.
Abruptaria Thung. 3845.
Abseculata Tr. 1399.
Abseculata HS. 1698 c.
Abseculata v. l. 3560.
Abseculata L. 2274.
Abstermaria B. 3876 b.
Abstermaria HS. 3426.
Abstermaria Gn. 3560.
Abstermaria Gn. 2274.
Acaciae F. 465 (Thecla).
 " Klug 1011 (Taragam.).
Acainas Klug 623.
Acanthophylli Chr. 966.
Acaudata Stgr. 470 a.
Accentifera Lef. 2566.
Accessoria HS. 3608.
Accessus Stgr. 441 d.
Accurata Chr. 1632 (Namang.).
 " Stgr. 3315 (Thephroclyst.).
Accurata Chr. 3056.
Accestis Gr. Gr. 25 h.
Aceraria Schiff. 3807.
Aceris Lepechin 145 (Neptis).
 " L. 1076 (Acrionicta).
Acetosellae F. 2078.
Achalina Püng. 2279 a.
Achalina Hb. 2804.
Achates Hb. 1468 a.
Achalina Butl. 2645.
Achalina Hb. 3292.
Achatinellaria Obth. 3292 b.
Achilleae Gn. 2255 (Cucullia).
 " Esp. 4337 (Zygæna).
Achilleae ab. HG. 4348 a.
Achilleae Mab. 3603.
Achine Sc. 394.
Achinoides Butl. 394 a.
Achrolopha Püng. 3277.
Achromaria Lah. 3403.
Acidaria Stgr. 3132.
Acia Schiff. 637 (Lyraena).
 " F. 650 (Cyaniris).
Aequaria Mill. 4015.
Aeracina Stgr. 184.
Aeronycta Obth. 788 (Cnethod.).
 " Obth. 910 (Dasychir.).
Actaea Esp. 378.
Actaea var. Esp. 378 b.
Actaeta Walderdorff 3565.
Acteon Hb. 604.
 " Brüllé 665.
Acteon Rott. 604.
Actinides Stgr. 602.
Actinobola Ev. 1566.
Actinobolus Stgr. 22 b.
Actis HS. 626.
Actis Ev. 22.
Actinidia HS. 2827; 2828.
Acuminaria Ev. 4073.
Acuminata Feld. 12 a.
Acuminifera Ev. 1340.
Acuta Frr. 1798 (Polia).
Acuta Butl. 1048 (Drepana).
Acutangula Stgr. 1229 b.
Acutangulata Chr. 3344 d.
Acutula Stgr. 2166.
Adaequata Bkh. 3464.
Adaequata Butl. 2321 (Helieth.).
 " Butl. 4294 b (Lithos.).
Adducta Herz 1175 b.
Adelina Stgr. 4287.
Adelpharia Püng. 3056.
Adelpha HG. 2660.
Adherbariata Stgr. 3020 a.
Adjectaria Stgr. 3954.
Adippe l. 232 et add.
Adippe Esp. 232 a.
 " Hb. 232 c.
 " Rbr. 232 b.
 " var Esp. 231.
Aditya Moore 604 b.
Adjuncta Stgr. 1447.
Adjunctaria B. 3069 a.
Adiata Stgr. 3418.
Admetus Esp. 619. [pter.].
Admirabilis Stgr. 845 (Loph.).
 " Obth. 5088 (Jotaphor.).
Admiranda Obth. 1669 a.
Adonia Hb. 613; 613 a et add.
Adoratrix Stgr. 2282.
Adornata Stgr. 3283.
Adrastra Hb. 392 b.
Adrastra Dnp. 392.
Adrastoides Bienert 392 g.
Adscripta Stgr. 2553.
Adscripta Stgr. 2553 add.
Adscriptaria (l.d.) Stgr. 3644.
Adsequa Tr. 1154 a.
Adspersaria Hb. 3769.
Adulatrix Hb. 2281.
Adultera Men. 2679.
Adulteraria Ersch. 3088 b.
Adumbraria HS. 3397.
Adumbrata Ev. 1371.
Adusta Esp. 1665.
Adustaria F. d. W. 3142.
Adustata Schiff. 3701.
Advena F. 1446.
Advenaria Hb. 3765.
Advolata Ev. 2898 a.
Adyte Hb. 362 a.
Adysia Obth. 4022.
Aeacus Esp. 4358 d.
Aeacus Hb. 4358 e.
Aedon Chr. 617.

- Aegagrus* Chr. 581 i.
Aegeria L. 385.
Aegeria Esp. 385 a.
Aegerioides Wlk. 439 i.
Aeglidon Meissn. 544 b.
Aegina Gr. Gr. 544 d.
Argon Schiff. 543.
Aegonides Brem. 547.
Aegrotia Alph. 1177 b (Agrotis).
 " Butl. 4294 b (Lithosia).
 " Klug 4429 (Somabrach.).
Aegyptiaca Snell. 4124.
Aelio Hb. 323.
Aemili Favre 4358 a.
Aemula (S. V.) Hb. 2545.
Aemularia Hb. 3679.
Aemulata Hb. 3679.
Aemulus Butl. 4723.
Aenea Hb. 2482.
Aeolides Gr. Gr. 106 a.
Aequa Hb. 1402.
 " Hb. 1403 a.
Aequata Stgr. 3097 c (Acidal.).
 " Stgr. 3578 (Tephroc.).
Aequicuspis Stgr. 1335.
Aequifasciata Chr. 3029.
Aequistrigata Stgr. 3604 a.
Aerata Esp. 1567 a.
 " 1567 b.
Aerifrons Z. 4610.
Aerosa Butl. 3287.
Aeruginaria Hb. 2918.
Aeruginea Hb. 1817.
Aeruginosa Stgr. 638 c (Lycaena).
 " Chr. 777 (Cecura).
Aerugula Hb. 4117.
Aescularia Schiff. 3809.
Aesculi Hb. vide Esculi.
Aesculi L. 4718.
Aestinabilis Stgr. 2693.
Aestimaria Hb. 3792.
Aestiva Stgr. 83 a (Leptid.).
 " Stgr. 1053 a (Drepana).
 " Stgr. 3735 a (Selenia).
Aestica Rühl 42 a (Pieris).
 " Stgr. 589 b (Lycaen.).
 " Fuchs 3110 b (Ephyra).
 " Fuchs 3373 (Larentia).
Aestivalis Gr. 2428 a (Thalpoeh.).
Aestivalis Aust. 72 a (Smerinth.).
 " Gn. 3738 a (Selenia).
Aestivaria Hb. 2919.
Aestiva Elm. 4 b.
Aestuosa Stgr. 62 a.
Aetherea Ev. 180 g.
Aetheria Luc. 178.
 " Dup. 180 g.
Aethrie Hb. 122.
Aetheriata Graes. 3706.
Aethiops Hb. 2753.
Aethiops Hein. 3192.
Aethiops Stgr. 126 c.
Aethiops Esp. 226 (Erebia).
 " Hw. 1567 b (Mnata).
 " Hoffm. 2284 a (Anarta).
 " Stgr. 4710 (Stygia).
Aethiops Tutt 1690 a (Hadena).
 " O. 1765 (Aporophyla).
 " minor Esp. 222 (Erebia).
Aetnaea Z. 637.
Afer Esp. 321.
Affectata Ev. 3278.
Affineola Brem. 4312.
Affiniola Bkh. 3381 a.
Affiniella Brl. 4319.
Affinis Brem. 772 (Hemaris).
 " L. 2088 (Calymnia).
 " Stgr. 4608 (Sesia).
Affinis Stgr. 422 (Thecla).
 " Hb. 2088 (Calymnia).
 " Rbr. 4312 (Heterogyn.).
 " Reutti 4526 (Funea).
Affinitaria Hb. 3455; 3455 a.
Affinitata Stph. 3455.
Afra Esp. vide Afr.
 " Baker 1489 (Mamestra).
Afra Chr. 321 b (Erebia).
 " Graes. 1455 (Mamestra).
 " Baker 2983 a (Acidalia).
Africana Leech 2463.
Agalma Püng. 1194.
Agama Stgr. 1162.
Agamos Hb. 2713 b.
Agaritharia Dardoin 4053.
Agatha Stgr. 2498.
Agathina Dup. 1168.
Agave Esp. 351.
Agdistiformis Stgr. 4603.
Agester Berg. 610.
Agestis Hb. 589; 589 b.
Aggregata Gn. 3593.
Agilata Chr. 3663.
Agilis Chr. 4699.
Agitatrix Graes. 3700.
Aglyca L. 230 et add.
Aglyca ab. Mill. 230.
Agnata Stgr. 558 b (Lycaena).
 " Stgr. 7555 (Plusia).
Agnes Butl. 3285 (Gandaritis).
 " Obth. 4624 (Sesia).
Agnitaria Stgr. 3945.
Agramma Gn. 2565.
Agraria Joan. 2996.
Agrestaria Dup. 2860 a.
Agricola B. 1403.
Agrioides Butl. 3693.
Agrostemmatia Gn. 3046 a.
Agrotina Stgr. 1988.
Ahrimani Chr. 677 a.
Ahi Sahlb. 214.
Ajaka Moore 51 d.
Ajanensis Men. 302 c.
Ajator Schilde 780 a.
Ajn Hochenw. 2574.
Aino Sahlb. 202.
Airae Frr. 2034.
Ala Stgr. 1851 (Melitaea).
 " Stgr. 1269 (Agrotis).
Alaica Stgr. 221 b (Argynnis).
 " Stgr. 378 k (Satyrus).
 " Gr. Gr. 506 b (Chrysoph.).
Alaica Gr. Gr. 372 c (Satyrus).
 " Stgr. 565 a (Lycaena).
Alaina Stgr. 542 (Lycaena).
 " Stgr. 1274 (Agrotis).
Alaskensis Holl. 210 c bis add.
 " (Argynnis).
 " Holl. 230 c add.
 " (Oeneis).
Alaskensis Holl. 272 b add.
 " (Erebia).
Alatunica Stgr. 123 b.
Alaudaria Frr. 3449.
Alba Stgr. 113 a.
 " Rühl 113 a (Colias).
 " Brem. 924 (Arcionis).
 " Vallentin 1475 (Mamestr.).
Alba Heyne-Rühl 112 (Colias).
Albaria Esp. 2914.
Albarracina Stgr. 4388 n.
Albeola Hb. 4251 e (Coscina).
 " Hb. 4301 (Lithosia).
Albeolata Rbr. 3509.
Alberia Edw. 213.
Alberti Albert 390.
Albescens Moore 2235 (Cucull.).
 " Stgr. 4275 c (Pandia).
 " Stgr. 4452 b (Amicta).
 " Heyl. 4467 a (Oreopsech.).
Albescens Heyne 902 add. (Poecilocampa).
 " Gn. 1672 (Hadena).
Albicans Hb. 614 e (Lycaena).
 " Stgr. 2213 a (Thalpoeh.).
 " Gn. 2398 a (Thalpoeh.).
 " Stgr. 439 a (Zygana).
Albicans Fuchs 513 (Chrysophan.).
 " Auriv. 589 (Lycaena).
 " Rbr. 2399 (Thalpoeh.).
 " Obth. 4032 b (Phasiane).
Albicaria Hb. 3059.
Albicellata L. 3442.
Albicollis F. 2378 a.
Albicollis Hb. 1457.
Albicostata Rghfr. 4308.
Albicostata Brem. 2839.
Albida B. 835 a (Leucodonta).
 " Dup. 2400 (Thalpoeh.).
 " Esp. 4463 (Hyalina).
Albida Auriv. 1118 (Arsiloch.).
 " Obth. 1737 e (Episema).
 " Ersch. 4714 (Phragmat.).
Albidaria Stgr. 3091 a (Acidal.).
 " Stgr. 4058 c (Scodiona).
Albidaria Ersch. 3144 b (Sterra).
Albidaria Ev. 3464.
Albidula Rbr. 4463 a.
Albidus Hb. 2595.
Albiditaria Frr. 2595.
Albidice Stgr. 53 b.
Albidice Obth. 57 b.
Albidior Alph. 3444 b.
Albidulata Stgr. 3528.
Albifascia Const. 4188.
Albifrontata Grasl. 3556.
Albifurca Ersch. 1390.
Albigirata Koll. 3329.
Albiguttata Chr. 653 a.
Albilinea Wlk. 2649.
Albineata Stgr. 3119.
Albimacula Stgr. 793 (Urodont.).
 " Bkh. 1646 (Dianthoe.).
 " Stgr. 4553 (Catopta).
Albimacula Horn. 1420 (Agrotis).
Albimaculata Frr. 3324.
Albina Stgr. 1474 (Mamestra).
 " Ev. 200 a (Madrina).
 " Stgr. 2405 a (Thalpoeh.).
Albina Tugst. 3236.
Albinea B. 1438 b.
Albinus Lanz 342 a.
Albiocellaria Hb. 3110.
Albipicta Chr. 1481 a.
Albipaga Obth. 3261.
Albipuncta F. 1966.
Albipunctaria Alph. 3144 d.
Albipunctata Hw. 3567.
Albipunctella Mill. 4457 a.
Albiradiosa Hb. 1959.
Albirena Chr. 2374 (Metoponrh.).
Albirena Hb. 2784 (Anarta).
Albisignata Obth. 2021.
Albiatriga Mab. 711 b.
Albiatriga Gn. 2827.
Albiatriga Hw. 2827.
Albiatriga Stph. 2827.
Albicans Grasl. 1940 a.
Albiventalis Stgr. 1390.
Albiventris Ld. 4611.
Albivirella Brl. 4463.
 " var. Brl. 4463 a.
Albivittata Alph. 2341.
Albicostaria Brem. 2883.
Alboerrenata Curt. 3491.
Albodontata Brem. 903.
Albofascia Leech 912 not.
Albofasciata Stgr. 3633 (Tephroclystia).
Albofasciata Hoffm. 268 (Erebia).
Albolineola Graes. 1847.
Albomaculalis Brem. 2802.
Albomaculata Brem. 991.
Albomarginata Fallon 423 (Epinephel.).
 " Heyne 902 add. (Poecilocampa).
Albonitens Brem. 2385.
Albonitaria Brem. 3759.
Albonitaria var. Brem. 3740.

- Albonotata Stgr. 1575.
 Albonubilus Graes. 4657.
 Albopicta Graes. 1636.
 Alboradiosa Ev. 1959.
 Albosericca Moore 4262.
Albosigma Fitch. 867.
 Albosignaria Brem. & Grey 3890.
 Albosignata Stgr. 2479 (Chara).
 Albosignata Obth. 2021 (Caradrina).
Albosparsata Joan. 3598 b.
 Albostigmata Baker 1668.
Albostrata Leech 2651 add.
 " Brem. & Grey 2568.
 Albostrigaria Brem. 3477.
 Albotarsata (Stgr.) Rbl. 4629 b.
Albucandulata Hedem. 2919.
 Albovenaria Brem. 2873.
 Albovenosa Aust. 322a (Satyrus).
 " Goetz 1118 (Argyllonchus).
Albovenosa Ersch. 449 (Triphysa).
 Albulia Schiff. 4113.
Albulia Hb. 4113.
 Albularia Fr. 3465.
 Albulata Schiff. 3465.
 Albulata Hw. 3465 a.
 Albulus Honr. 250.
 Albuncula Ev. 1176.
 Alceae Esp. 686.
 Alcedo Chr. 562.
Alchemillaria Esp. 3569.
 " Fr. 3437.
 Alchemillata L. 3456.
Alchemilla (S. V.) Hb. 3437.
 Alchymista Schiff. 2662 (Cateph.).
Alchymista Esp. 2661 (Aedia).
 Alcides HS. 677.
 Aleiphron Rot. 511.
 Aleippoides Moore 241 b.
 Aleippus F. 241 a.
 Alcmena Gr. Gr. 295 b.
 Alcon F. 644.
Alconides Auviv. 646.
 Aleyone Schiff. 342 et add.
 Aida Aust. 327 a.
Alidroandus Selys 646 add.
 Alecto Hb. 285 a (Erebia).
 " L. 757 (Chaeocampa).
Alecto Fr. 285.
 " Dup. 285 b.
 " B. 285 b (Erebia).
Alepica Cosmovici 32.
 Alero (Ev.) Luc. 4215 a.
 Alexandra Mén. 229 (Argynn.).
 " Stgr. 260 d (Erebia).
 " Rühl 447 a (Ctenonym.).
 Alexandraria Stgr. 3132 b (Rhodostrophia).
 " Stgr. 3349 (Larent.).
 Alexandriensis Baker 1557.
 Alexandrina Stgr. 125 f.
 Alexanor Esp. 2.
Alexia Esp. 302 (Erebia).
 " Hb. 604.
 " Fr. 604 a.
 " var. HS. 604 a (Lycena).
 Alfalaria Stgr. 3355.
Alfalaria Rbr. 3406.
 Algae F. 1592 (Bryophila).
Algae Esp. 1892 (Nonagria).
 Algarbiensis Christ 4360 c.
Algarciensis Obth. 4360 c.
 Algeriensis Baker 984 a (Diplura).
 " Baker 3010 b (Acalid.).
 " Rbr. 4699 c (Dyspessa).
Alpida Lef. 2283.
 Alpidata Möschl. 3397 a.
 Alpina Obth. 2490 b (Emmelia).
 " L. 2644 (Grammodem.).
 " Dup. 4384 (Zygaea).
Alpiriae Obth. 2324 b.
 Alpirica (Stgr.) Rühl 179 a (Melit.).
 " Obth. 352 a (Satyrus).
 Alpirica Heyne-Rühl 639 (Lycena).
 Alpiricum Luc. 891 bis add.
 Alhambrata Stgr. 3501.
 Ali Obth. 700 b.
 Aliaska Seud. 4 h.
Alia Hein. 3077.
 Aliena Stgr. 820 (Notodonta).
 " Hb. 1465 (Mamestra).
Aliena Dup. 1467 (Mamestra).
 " Dup. 1679 (Hadena).
 " Hb. 1977 (Mythimna).
 " var. Stgr. 1465 a (Mamestr.).
 Alienata Stgr. 3744 a.
Allantiformis Ev. 4580.
 Allardi Obth. 4388 q (Zygaea).
 Allardi Obth. 553 (Lycena).
 Allardiata Mab. 2950.
 Allardii Obth. 552.
Allinea Germ. 1852.
 Alliaris Stgr. 3549.
Alliata Hofn. 2917.
 Allionia F. 370 a.
Allionii Hb. 371.
 Allongaria Stgr. 2989.
 Allongata Stgr. 2989.
 Allous Hb. 589 a.
Allous Gerh. 589 b.
Allongotus Stgr. 298.
 Alloravida Graal. 2197.
 Alni L. 1082.
 Alni var. Barr. 1082 a.
 Alniaria L. 3727.
Alniaria (S. V.) Esp. 3725.
 Alnifolia O. 998 a.
Allopeura Fr. 1941.
 Alopecuri H. 1941 (Leucania).
 Alopecurus Esp. 1706 a (Haden.).
 Alpestris Elw. 415 a (Argynn.).
 " B. 1241 (Agrotis).
 " Z. 4280 b (Endrosa).
Alpestris Fr. 625 c (Lycena).
Alpestrata Hb. 3358.
 Alpherakii Stgr. 84 (Colias).
 " Gr. Gr. 603 a (Chrysophan.).
 " Gr. Gr. 895 (Dasogyia).
 " Stgr. 2045 (Amphipyra).
 " Ersch. 3175 (Ortholith.).
 " Stgr. 4087 a (Heliotea).
 " Heyl. 4521 (Psychidea).
Alpherakii Chr. 1390 (Agrotis).
 " Stgr. 4206 (Aretia).
 Alpherakii Chr. 1008 (Taragam.).
 " Stgr. 2263 (Cucull.).
 " Chr. 4697 (Dyspessa).
 Alpicola Stgr. 229 (Malacosom.).
Alpicola Zett. 1165 (Agrotis).
 " Quens. 2287 (Anarta).
 Alpicalia HS. 3426.
 Alpigena Tur. 1342 a (Agrotis).
 " B. 1492 (Mamestra).
 Alpina Stgr. 185 a (Melitaea).
 " Elw. 218 a (Argynn.).
 " Elw. 322 b (Erebia).
 " Stgr. 366 (Satyrus).
 " Gr. Gr. 496 a (Thestor).
 " Bath. 670 a (Augiades).
 " Ersch. 708 (Hesperia).
 " Bell. 847 (Rhegmatoph.).
 " Frey 962 a.
 " Frey & Wullschlegel 962 a add. (Poecilocampa).
 " Frey 970 b (Lasiocampa).
 " Humphr. & Westw. 1165 a (Agrotis).
 " Rchlfr. 1902 a (Dasypol.).
 " Raelzer 2873 a (Anarta).
 " Sulz. 3821 (Biston).
 " Quens. 4214 (Aretia).
 Alpina Stgr. 365 c (Satyrus).
 " Stgr. 589 a (Lycena).
 " Favre 1037 (Saturnia).
 " Tutt 1097 (Aconeta).
 Alpina Hb. 1277 (Mythimna).
 " Berce 4356 d (Zygaea).
 " Heyl. 4514 (Epichnopt.).
 Alpinaria HS. 3921.
 " Hb. 3822.
 Alpinata Se. 3975.
Alpinata (S. V.) Hb. 3980.
 Alpinus Stgr. 18 a.
 Alpium Osbeck 1069.
 Alsinis Brahm. 2017.
 Also Möschl. 227.
 " B. 328.
 " Herz 329.
Alsoides Gerh. 635.
Alma F. 635.
 Alta Stgr. 128 c (Colias).
 Alta Rühl 128 c (Parnassius).
 Altajana Stgr. 325 c.
 Altaica Stgr. 202 a (Melitaea).
 " Elw. 325 b (Zygia).
 " Stgr. 1090 b (Aconeta).
 " Ld. 1453 (Mamestra).
 " Stgr. 1535 a (Dianthoe).
 " Ld. 4285 (Parasicia).
Altaica (Gr. Gr. 125 (Melitaea).
 " Gr. Gr. 210 b (Argynn.).
 " Gr. Gr. 372 f (Satyrus).
 " Elw. 625 b (Lycena).
 Altaica Gn. 3553 a.
 Alteuaria Stgr. 3571 a.
Altensis Heyne 64.
 Alteratus Moore 532 b.
 Alternaria Hb. 3783.
 Alternata Stgr. 3268 (Eucosmia).
Alternata (S. V.) Stph. 3783 (Semiothisa).
 Althea Hb. 687.
 Althea Chr. 682 a (Lycena).
 Altholch Chr. 4737 a (Epilopus).
 Alticolaria Mn. 3974.
 Altitudinum Alph. 348 a.
 Altivaga Alph. 2623.
Altivaga Hb. 3673.
 Alveoides Stgr. 701 c.
Alveolus Hb. 709; 709 a.
 Alvens Hb. 703.
Alvens Hb. 701 a.
 " B. 704.
 Alwina Brem. & Grey 149.
 Alysoniformis HS. 4614.
 Alyssumata Mill. 2971 b.
 Amabilis Chr. 947.
 Amalthia Friv. 362 a.
 Amanda Stgr. 948 (Cteneryg.).
Amanda Stgr. 607 b (Lycena).
 " B. 3690 (Cateph.).
 Amandus Stgr. 607 (Lycena).
 Amardea Ld. 414 (Epineph.).
 Amardea Gr. Gr. 122 a (Melit.).
Amarginta Metz. 246.
 Amariella Hbst. 444. [nonym.].
 Amariyllis Cr. 441 et add. (Coe-Amariyllis Bkh. 422 (Epineph.).
 Amasia Esp. 2673.
 Amasina Stgr. 13 c (Doritis).
 " Stgr. 378 b (Satyrus).
 " Stgr. 1401 c (Agrotis).
 " Stgr. 179 a (Iola).
 " Ev. 2424 (Thalpochar.).
 " Stgr. 2735 a (Toxocamp.).
 " Bhtsch. 3555 (Tephrocl.).
 " Stgr. 43881 (Zygaea).
 " HS. 4404 (Imo).
 " Stgr. 4564 a (Sesia).
 Amasina HS. 4707 (Stylis).
 Amasinus HS. 4728 (Epilopus).
 Amata Gr. Gr. 607 c (Lycena).
 " Brem. & Grey 2655 et add. (Pseudophia).
 " L. 3139 (Tinandra).
 Amata Stgr. 898 (Cifana).
 Amalaria L. 3139.
 Amathusia Esp. 219 (Argynn.).

- Amalhusia* Rbr. 1622 et add. (Celaena).
Amaura Stgr. 4400.
Ambigua Stgr. 995 a (Epinept.).
 " F. 2019 (Caradrina).
 " Stgr. 4401 (Ino).
Ambigua Mén. 191 g (Melitaea).
 " Hb. 2066 (Taenioscamp.).
Ambigua Hs. 3935.
Ambigua Dup. 3933.
Ambigua Stgr. 3935 b.
Ambusta F. 2116. [tia].
Ambustaria Leech 3493 (Larentia).
 " HG. 4007 (Selidosema).
Amdoenia Alph. 3268.
Ameia Feisth. 743.
Amentia Germ. 1620.
Americana Harris 4201 b (Aretia).
Americana d'Urban 512 d (Chrysophanus).
 " Spr. 1877 (Hydroec.).
Amethystina Hb. 2512.
Amica Tr. 1655 (Hadena).
 " Butl. 2810 (Diehromia).
Amicna Stgr. 1656.
Amicta Donz. 1424.
Amisa Lef. 2291; 2294.
Ammon Elw. 326 b.
Ammonia Hs. 133.
Amnicola Rbr. 1956.
Amnicola Hb. 3438.
Amoena Stgr. 1294 (Agrotis).
 " Stgr. 1890 (Virgo).
 " Stgr. 2261 a (Cucull.).
 " Stgr. 4388 e (Zygaena).
Amoena Hb. 2403 (Thalpochar.).
Amoenaria Obth. 2851 (Euchlor.).
 " Stgr. 3028 (Acidal.).
 " Stgr. 3898 (Boarmia).
Amoenata Chr. 3205 (Lithost.).
Amoenata Stph. 3320 b (Larentia).
Amoenus Stgr. 1755 (Phoebeoph.).
Amor Stgr. 597 d.
Amota Alph. 2235 a.
Amopolopha Bayle 4394.
Ampylus Edw. 443 g.
Amphidamas Esp. 514.
Amphidasyaria Obth. 3851.
Amphilochus Mén. 214 a.
Amphion Esp. 573.
Amphitheia Mén. 383 a.
Amphitritaria Obth. 2909.
Amphitrite Hb. 260.
Amphyssa Mén. 140.
Amplexata Chr. 3605.
Ampliata Butl. 2841.
Amurensis Stgr. 7 d (Sericius).
 " Mén. 82 et add. (Leptid.).
 " Graes. 124 a (Gonepter.).
 " Stgr. 192 f (Melitaea).
 " Stgr. 222 a (Argynn.).
 " Stgr. 510 d (Chrysoph.).
 " Stgr. 607 d (Lycaena).
 " Stgr. 734 a (Smerinth.).
 " Stgr. 1465 a (Mamestra).
 " Stgr. 1826 (Dryobola).
 " Stgr. 1880 a (Hydroec.).
 " Stgr. 1933 e (Leucania).
 " Stgr. 2017 c (Caradrin.).
 " Stgr. 2666 a (Opheideres).
 " Stgr. 2764 et add. (Nodar.).
 " Stgr. 3505 a (Aethna).
 " Brem. 4193 (Rhyarioid.).
Amurensis Leech 82 (Leptidia).
 " Stgr. 401 b (Aphantop.).
 " Rühl 425 (Coenonym.).
 " Stgr. 711 (Hesperia).
 " Obth. 734 b (Sphinx).
 " Stgr. 1396 a (Agrotis).
 " Hedem. 3700 c (Abraxas).
 " Stgr. 3594 b, c (Boarm.).
 " Stgr. 4294 b (Lithosia).
Amuri Stgr. 4186 b.
Amurica Stgr. 2500 d.
Amurula Stgr. 2453 a.
Amycus Gr. Gr. 607 a.
Amygdalaria Hs. 340.
Amyntus Hb. 540.
Anachoreta F. 869 (Pygaera).
 " Hs. 1235 (Agrot.).
Anachoreta F. 869 (Pygaera).
Anachoretoides Alph. 1750 et add.
Anadymene Feld. 419.
Anadina Butl. 1079.
Analogia Alph. 349 c.
Anargyria Stgr. 237 b.
Anargyria B. 1907.
Anarmodia Stgr. 1377.
Anarrhini Dup. 2208.
Anastomosis L. 865.
Anatolica Plotz 671 a (Augiad.).
 " Ld. 2202 (Cleophan.).
Anaxagoras Assmuss 427 a.
Anceps Obth. 888 a (Orgyia).
 " Stgr. 1781 (Polia).
 " Stgr. 2228 (Cucullia).
 " Stgr. 2505 (Hepatica).
 " Stgr. 4416 b (Ino).
Anceps Hb. 1679.
 " Dup. 1712 (Hadena).
 " Hs. 3013 (Caradrina).
Ancilla L. 4155.
Ancilla var. Esp. 4156.
Ancipitatis Hs. 4109.
Ancora Frr. 2560.
Andalusica Stgr. 1981 b.
Andalusaria Mill. 3839 b.
Andalusica Stgr. 1454 a (Mamestra).
 " Stgr. 1528 (Dianthoe.).
Andereggaria Lahr. 3969.
Andereggi Rühl 638 (Lycaena).
Andereggi B. 1229 a (Agrot.).
 " B. 1952 (Leucania).
 " Hs. 4278 d (Endrosa).
Andereggi Hs. 1952 a.
 " var. Steinert 1952 b.
Andersoni Lampa 1242 a.
Andreas Obth. 857.
Andrenaformis Lasp. 4550.
Andreniformis Barr. 4550.
Androgyne Leech 72 a.
Andromedae Wallgr. 705.
Angarensis Ersch. 207.
Angelica B. 4203 a (Aretia).
Angelica Cr. 184 (Polygonia).
 " HG. 4203 b (Aretia).
Angelicae O. 4355.
Angelicae B. 4356; 4356 d.
Angelica Harr. 3567.
Anglicata Mill. 3592 a.
Angularia Thnbg. 3896 (Boarm.).
Angularia (S. V.) Hb. 3726.
 " Esp. 3726 a (Emmosos).
Angulifera Moore 2510 a (Eucentis).
 " Butl. 3880 (Boarmia).
Angulifera Moore 1964 (Leucania).
Angulosa Ev. 2590.
Angusta Stgr. 4317.
Angustata Stgr. 138 b (Limenit.).
 " Stgr. 2840 (Cymatoph.).
Angustata Hw. 3634 (Tephroc.).
Angustella Hs. 4477 (Oreopsych.).
Anicandella Brd. 4529.
 " Chapm. 4539 (Fumea).
Anicularia Ev. 3778 a.
Anilis B. 1672.
Animaria Hs. 3777.
Animata F. 3777.
Anisoptalma Koll. 568.
Ankeraria Stgr. 3800.
Anno Gerh. 115.
Annellata Chr. 4235 a (Aretia).
 " Z. 4586 (Sesia).
Annetta Butl. 2585.
Annezia Frr. 3217.
Annosata Zett. 3855 a.
Annuhiata Stgr. 3089.
Annuhiata Chr. 3950.
Annulata Schulze 3111 (Ephyra).
Annulata Carad. 4346 b (Zygaena).
Annullifer Butl. 425.
Anomala Hw. 1983 (Stilbia).
Anomala Rbr. 2394 (Thalpochar.).
 " Delme 4632 (Bembec.).
 " var. Faille-Tard. 1983 (Stilbia).
Anomalata Alph. 4022 (Diasict.).
Anomulata Curt. 1981 (Stilbia).
Anopentus Lur. 1843 (Stilbia).
Anopentus Lur. 1843 (Stilbia).
Anseraria Hs. 3507.
Ansulata Ld. 3088.
Antelitaria Stgr. 3391.
Anteros Frr. 526.
Anteros Frr. 597 c.
Anthe O. 342.
Anthelia Hb. 362.
Anthelia Hs. 362 a.
Anthemidis Gn. 2334.
Antheric Chr. 1739.
Anthophila Hb. 3144.
Anthophila Hs. 3144 c.
Anthracias Chr. 571.
Anthraciformis Rbr. 4619.
Anthraciformis Esp. 4550.
Anthracita Th.-Mieg. 2715 a.
Anthyllis Stgr. 82.
Anthyllidis B. 4340.
Antiochena Ld. 637 e (Lycaena).
 " Ld. 4148 (Symtomis).
 " Stgr. 4337 f (Zygaena).
Antiope L. 162.
Antiope lones 162 a.
 " Hb. 162 b.
Antiqua Stgr. 592 b (Lycaena).
 " L. 886 (Orgyia).
 " Stgr. 1426 (Eicomorph.).
 " Stgr. 2639 a (Leucan.).
Antiqua Rühl 592 (Lycaena).
Antiqualis Hb. 2827. (chiod.).
Antiquaria Stgr. 3839 e (Nyctaria).
Antiquaria Hs. 4937 (Acidal.).
Antiquides Hb. 839.
Antirrhini Tr. 2201.
Antirrhini Hb. 2201.
Anticora Obth. 258.
Antonia Spr. 692 (Hesperia).
Antonia Butl. 125 b (Gonopter.).
Anysa Gn. 2597.
Anzascaria Stgr. 3996 d.
Apenina Tur. 4388 g.
Apennina Stgr. 208 b (Argynn.).
 " Calb. 600 e (Chrysophan.).
 " Z. 614 c (Lycaena).
Aperta HG. 184.
Aphaea Hb. 191.
 " Frr. 192 b.
Aphirape Hb. 202.
Aphirape Hb. 222 b.
Apiclaria Schiff. 3763.
Apiciata Stgr. 3346.
Apicipunctata Chr. 3080.
Apiformella Brd. 4490.
Apiformis Rossi. 4490 (Phalacropterix).
 " Cl. 4533 (Trochilium).
Apiformis Hb. 4632 (Bembecia).
Apollinaris Stgr. 13 d.
Apollinus Hbst. 13.
Apollinus Hs. 13 a.
Apollo L. 14 et add.
Apollo ab. Honr. 14.
 " ab. Feld. 14.
 " var. Aust. 14 a.
 " var. Esp. 14 a.
 " var. Esp. 14 b.
Apollonius Ev. 15.

- Apora Stgr. 1780.
Appendicularia B. 3240.
Appennatica HS. 3245.
Appensata Ev. 3245.
Approximans Butl. 884.
Approximaria Gn. 3381.
 Weaver 3381 a.
Approximata Alph. 1770 (Raphia).
 Stgr. 3400 (Larentia).
Aprilina L. 1816 (Dichonia).
Aprilina Hb. 1069 (Dipthera).
Apropinquaria Stgr. 3167.
Aptaria Frr. 3331.
Aptata Hb. 3331.
Aptata Dup. 3332.
Aquata Hb. 3670.
Aquatilis Gn. 3635 a.
Aquearia HS. 3338.
Aqueata Hb. 3338.
Aquid Donz. 1706 a.
Aquilaria HS. 3459.
Aquilina Stgr. 581 e (Lycæna).
 Spr. 681 (Ismene).
 Hb. 1375 c (Agrotis).
Aquilina B. 1378.
Aquilo Auriv. 581 e.
 B. 581 f.
Aquilonaria Gr. Gr. 109 c add.
 (Colias).
 Zett. 1105 (Agrotis).
Aquitania Const. 3006 a.
Arabs Obth. 1692.
Arachne Hb. 288 (Erebia).
 Esp. 370 (Satyrus).
Aracanthus F. 651.
Araraticus Stgr. 4358 g (Zygaena).
Araraticus Teich. 4640 (Cossus).
Arata Brem. 455.
Arboretorum Obth. 143.
Arbusculæ Frr. 965 a (Eriogast.).
Arbusculæ Pfaffen. 960 a (Tri-
 chiura).
Arbuti F. 2302.
Arbutoides Bell. 2302 a.
Arenaria Mill. 4429.
Arcania L. 433.
Arcanoides Pier. 434.
Arcaninus var. HS. 433 b.
Arcas Rott. 648.
Arcas Esp. 641.
Arcesia Brem. 199.
Arcethuria HS. 3592 b.
Arcenthata Frr. 3692 b.
Archippus F. 243.
Arcta Ld. 1719.
Arcta Obth. 1720.
Arctaria HS. 3324.
Arctata Gn. 3204 (Cleophana).
 Z. 3324 (Larentia).
Arctica Zett. 211 b (Argynnis).
 Zett. 785 b (Diceranura).
 Zett. 1177 a (Agrotis).
 (B.) Frr. 1688 (Hadena).
 Auriv. 2296 (Schöyen).
Arctica Möschl. 2572 (Plusia).
 Schöyen 3334 a (Larent.).
 Schöyen 4114 (Nola).
 Schneider 4352 c (Zygaena).
Arcticia Germ. 3327.
Arctius Boh. 4742 (Hepialus).
Arctides Stgr. 1720.
Arctomys Alp. 2337.
Arcuata Alph. 796 (Urodonta).
 Moore 2645 (Grammod.).
Arcularia Reuter 3115.
Arcunna Hb. 3319.
Arcuosa Hw. 2034.
Ardia Mn. 4514.
Ardunna Esp. 178.
Arefacta Swinh. 2582.
Arenæaria (S. V.) Hb. 4037.
Arenaria Stgr. 3710 a.
Arenicola Stgr. 4678 (Holcocer.).
Arenicola Stgr. 1837 (Agrotis).
Arenosa Stgr. 1339 (Agrotis).
 Butl. 2767 a (Zanclogn.).
 Butl. 3718 (Ephoria).
Arenosaria Stgr. 3058.
Areola Esp. 2186.
Arete F. 2-8 (Erebia).
 Müll. 401 a (Aphantop.).
Arethusa Esp. 353.
Arethodes Fologne 426.
Aretusa var. Frr. 353 b.
Argali Elw. 641.
Argæ Sulz. 260.
Argæ nemausica Esp. 245.
 oculana Esp. 258.
 Russica Esp. 249 c.
Argentacea HS. 1115 a.
Argentaria HS. 4083.
Argentaria Graes. 1849 (Callopest.).
Argentatus Stgr. 4652 (Cossulin.).
Argentea Figs. 194 a (Melitæa).
 Hufn. 2378 (Cucullia).
Argentea Lampa 607 (Lycæna).
 Tutt 1118 (Arsiloch.).
 Tutt 1706 (Hadena).
 Tutt 2848 (Cymatoph.).
Argentogutata Pouj. 2553 add.
Argenteopicta Obth. 2847.
Argentina Schiff. 830 (Spatalia).
 F. 2279 (Cucullia).
Argentula Hb. 2453.
Argiades Pall. 540.
Argillata Gn. 2991.
Argillacea Alph. 1210 (Agrotis).
 Chr. 1432 et add. (Centropus).
 Hb. 1527 a (Dianthoc.).
 Tausch 2359 a (Eublemma).
 Butl. 2749 add. (Aventina).
Argillæa Ev. 2417 (Thalpoche).
 Chr. 2607 add. (Pseudolig.).
Argillæago Gn. 1785.
Argillæaria Stgr. 3931 b (Gnophos).
Argillæaria HS. 3624 (Tephroclystia).
Argiolus L. 650 (Cyaniris).
Argilus Esp. 637 (Lycæna).
Argiva Stgr. 544 g.
Argulus Frey 544 b.
Argus Butl. 382 (Ypthima).
 L. 543 (Lycæna).
Argus Esp. 544 (Lycæna).
 Men. 726 d (Smerinth.).
Arguta Butl. 3894 b.
Argyrea Frr. 2280.
Argyritis Rbr. 1967 a.
Argyrogonom Brgrstr. 544.
Argyrogonom Brgrstr. 544 a.
Argyrosticta Butl. 1849.
Argyrostigma Ev. 656.
Argyrotus Brgrstr. 543.
Ariæ Hb. 960 a.
Ariana Moore 599 b (Lycæna).
 Gr. Gr. 4721 (Zeuzera).
Arida Alph. 105 d (Colias).
 Ld. 1457 b (Mamestr.).
Arida Stgr. 1457 a (Mamestra).
 Butl. 3745 (Gonodontis).
Aridaria HS. 3023.
Aridata Z. 3023.
Arideola Hering 4302 c.
Arlon L. 646 et add.
Arlon var. Z. 646 a.
Arionides Stgr. 647.
Aristæus Bon. 352 b.
Aristonaria Leech 3762.
Armata Stgr. 1505 (Mamestra).
 Alph. 1641 (Pseudohad.).
Armenia Stgr. 610 a (Lycæna).
 Ev. 1327 (Agrotis).
Armena Stgr. 1610 a (Diloba).
 Stgr. 4197 b (Oenogyn.).
 Ev. 4336 (Zygaena).
 Heyl. 4456 a (Amicta).
Armeniacæ Chr. 70 a (Euchloe).
 Stgr. 1980 (Praestilb.).
Armenialis Stgr. 2815 a.
Armeniensis Gerh. 529.
Armeriæ Gn. 1548 c.
Armerius Mill. 1548.
 Stgr. 1549.
Armigera Hb. 2327.
Armoraciaria Obth. 2860 a.
Arne Kling 78.
Arragonensis Stgr. 4217 (Aretia).
 Stgr. 4337 e (Zygaena).
Arragonensis Gerh. 614 d (Lycæna).
Arsacia Ld. 568.
Arschanica Alph. 1519.
Arsilache var. Esp. 210 e.
Arsilache Esp. 210.
 HS. 210 f.
Artaxerxes F. 589 g.
Artaxidia Butl. 4272.
Artemidora Obth. 3252.
Artemis Brem. 1023 (Actias).
 Stgr. 3901 b (Boarm.).
Artemis Hb. 175.
 var. Frr. 175 m (Melitæa).
Artemisia Hufn. 2273.
Artemisia Schiff. 2278.
Artemisiata Const. 3098 a.
Artesiana (S. V.) F. 4019.
Arthusus Melvill. 646.
Arundinella Gn. 4902 a.
Arundineta Schmidt 1897 a.
Arundinis Hb. 1892.
 F. 1894 (Nonagria).
 Hb. 4713 (Phragmat.).
Arvernensis Brams. 230.
Arvicola Chr. 1644.
Asabinus HS. 507.
Asbestaria Z. 2995.
Asclepiadis Schiff. 2516.
Asclepiadis Esp. 2517.
Asculda Chr. 3695.
Asella Schiff. 4443 (Heterogen.).
Asella Esp. 4440 (Cochlidion).
Asellina Hb. 4443.
Asellaria HS. 2971.
Asema Püng. 4704.
Ashworthii Dblid. 1179.
Asiatica Stgr. 175 e (Melitæa).
 Stgr. 302 a (Argynn.).
 Elw. 583 e (Lycæna).
 Stgr. 1452 b (Mamestr.).
 Alph. 1792 a (Polia).
 Stgr. 1813 c (Misela).
 Alph. 1975 (Monostol.).
 Stgr. 2289 b (Anaita).
 Stgr. 2723 b (Apopest.).
 Stgr. 3369 b (Larent.).
 Stgr. 4412 b (Ino).
 Stgr. 4450 a (Pachytel.).
Asiatica Mén. 4 b.
 Eim. 4 e (Papilio).
 Pouj. 1077 (Acronicta).
 Alph. 1803 a (Dasypol.).
Asiiformis Schiff. 4538 (Scaptier.).
 Rott. 4655 (Sesia).
Asinata Frr. 3199 a.
Asinata Gn. 3199.
Askolda Obth. 1452 c (Mamestr.).
Askolda Obth. 785 e (Diceranur.).
Askoldaria Obth. 3329.
Askoldensis Obth. 764 (Cinogon).
 Obth. 996 a (Cosmot.).
 Stgr. 2062 b (Taenio-
 campa).
 Stgr. 4730 b (Hepial.).
Askoldensis Obth. 4265 (Miltocr.).
Askoldaria Obth. 3691.

- Askoldis Obth. 1716.
 Aspasia Mén. 122 et add. (Gonepteryx).
 " Stgr. 2680 (Catocala).
 Aspasia Garbowskii 234 (Argynn.).
 Asperaria Hb. 3956.
 Asperaria Mill. 3956a.
 Aspersa Rbr. 2013.
 Aspersaria Stgr. 4062.
 Asphodeli Rbr. 1787a.
 Assimilaria Stgr. 3062a (Acidal.).
 " Rbr. 4041 (Eubolia).
 Assimilata Gn. 3559. [Ira].
 Assimilis Brem. & Grey 860 (Pha-
 Assimilis Butl. 328 (Ceneis).
 " Dbld. 1677 b (Hadena).
 " Stgr. 2770 (Zanclogn.).
 Associata Bkh. 3294.
 Astanda Stgr. 231 a.
 Astarte Dbld. 214.
 Astasia Hb. 132 b.
 Astasioides Stgr. 132 d.
 Astatifornis Hb. 4592.
 Aster Edw. 545.
 Asteria Frr. 201.
 Asteriades Selys 191.
 Asteria HS. 201.
 Asteria Schiff. 2229.
 Asteroidea Stgr. 200.
 Asterope Klug 284.
 Astraea Frr. 440 (Lycaena).
 Astraea Leech 380 (Satyrus).
 Astragali Bkh. 4356 d (Zygaena).
 Astragali HS. 2741 (Toxocamp.).
 " Hb. 4388 b (Zygaena).
 Astrarche Brgrst. 589.
 Astrae Frr. 440.
 Astrida Ev. 2837.
 Astur Obth. 282 b.
 Atlantala L. 152 et add.
 Atlantala Cr. 153.
 " var. Esp. 152 a.
 Athalia Rott. 191 et add.
 Athalia Hb. 121 b.
 " Hb. 122.
 " ab. Ersch. 127.
 " minor Esp. 122.
 " var. Fixis. 121 b.
 " var. Herz 192 e.
 " var. HS. 193 a.
 Athaliae var. Esp. 120.
 Athamantiae Esp. 4358 f.
 Athamantia Ev. 522.
 Athene Stgr. 123 a (Melitaea).
 Athene Bkh. 381 (Satyrus).
 Athys Frr. 620 a.
 Athleta Obth. 3835.
 Athys Gerb. 626.
 Athinoni Moore 2230.
 Atlantica Rbr. 632 (Lymantr.).
 " Luc. 1033 (Saturnia).
 " Stt. 2684 (Acidalia).
 " Stgr. 3481 e (Larentia).
 Atlantica HS. 936 a (Lymantr.).
 " Grote 1467 (Mamestr.).
 Atlantica Stgr. 3859.
 Atlanticum Luc. 4191 (Oenogyn.).
 Atlanticus Aust. 726 c (Smerinth.).
 " Baker 1667 (Hadena).
 Atlantis Edw. 227.
 Atomaria L. 4000.
 Atomaria Var. HS. 4000 c.
 Atomosa Bremer. 4117 a.
 Atra L. 4478.
 Atra Esp. 4477 (Oreopsyche).
 " Frr. 4493 (Phalacropt.).
 Ataria HS. 3563 a.
 Ataria Gn. 3595 a.
 Atrata Graes. 33 a (Parnass.).
 " Butl. 2387 (Leocyma).
 " Butl. 2465 (Erastria).
 " L. 3191 (Odezia).
 Atrata Ev. 4309 (Lithosia).
 Atrata Hb. 2462 (Erastria).
 Atratus Esp. 285 a.
 Atrebatensis B. 157 b.
 Atribimbyca Brd. 4493.
 Atrifasciaria Stefan. 3143 b.
 Atriplaga Stgr. 797.
 Atropis L. 1854.
 Atromaculata HS. 3991 a.
 Atromarginata Stndf. 4 (Papil.).
 " Mab. 3003 a (Acidal.).
 Atropos L. 717 (Acherontia).
 Atropos Hb. 249 (Melanargia).
 Atrosignata Wlk. 2612.
 Atrostrigata Brem. 3275.
 Atrovittatus Brem. 813.
 Attenuaria Rbr. 3005.
 Attenuata Rbr. 3006.
 Attilia Brem. 483.
 Atys Hb. 633.
 Auberti Obth. 3750.
 Aubussoni Carad. 113 a.
 Aucta Alph. 1146 b.
 " Alph. 1146 bis add.
 Auctata Stgr. 3126.
 Augur F. 1136 (Agrotis).
 Augur Esp. 2655 (Pseudoph.).
 Augusta Stgr. 2535.
 Anlica L. 4207.
 Anlica var. Esp. 4208.
 Aurago F. 2145.
 Aurago Hb. 2145 a.
 Auragoides Gn. 2503.
 Aurantica Spr. 4 a (Papilio).
 " Stgr. 121 d (Colias).
 " Stgr. 262 a (Satyrus).
 " Stgr. 499 b (Thestor).
 " Alph. 2301 (Omorphina).
 " Stgr. 2591 a (Euclidia).
 Aurantiacaria Brem. 3719.
 Aurantiaria Esp. 3798.
 Aurariae Obth. 2660.
 Aurata Stgr. 2520 (Plusia).
 " Moore 3492 (Larentia).
 Aurata Fuchs 3048 (Acidalia).
 Auratus Leech 508 c (Chrysophanus).
 Aurea Hb. 2519.
 Aurelia Nick. 192.
 Aurelia Meyer-Dür 192 c.
 " var. Horm. 192 a.
 " var. Elw. 201 a.
 Aureliaria Mill. 2901.
 Aureola Graes. 569 (Calpe).
 Aureola Hb. 4311 (Lithosia).
 Aureolaria F. 2629.
 Aureolicans Heyne 500 f.
 Auricoma F. 1097.
 Auricula Butl. 3019.
 Auricula Don. 1677.
 Auricularia Hb. 2657.
 Aurifera Hb. 2541 (Plusia).
 " (Chr.) Rom. 4583 (Sesia).
 Auriflua Esp. 913 (Euproctis).
 " F. 919 (Porthesia).
 Aurilegula Obth. 1832.
 Aurinia Rott. 176.
 Auripectus Butl. 4201.
 Auripectus Wlk. 1855.
 Aurita Esp. 4281.
 Aurita Frr. 4281 a.
 " var. Esp. 4281 b.
 Auritaria Hb. 3999.
 Auritheme Gr. Gr. 105 d.
 Aurituli Lampa 4565.
 Auroimbata Gn. 880.
 Auroimbata var. Rom. 882.
 Aurora Esp. 116 (Colias).
 " Butl. 930 a (Lymantr.).
 Aurora Alph. 100 (Colias).
 Auroraria Bkh. 2952 (Acidal.).
 " Hb. 3996.
 " Hb. 3997 (Fidonia).
 Aurorina HS. 118 (Colias).
 Aurorina Obth. 479 (Zephyr.).
 " HS. 2346 (Aedophr.).
 Aurora F. 55.
 Ausonia Hb. 62 b.
 Ausonides B. 62 f.
 Austataria Obth. 4029 a.
 Austanti Obth. 436 b (Coeno-
 nympha).
 " Stgr. 725 c (Smerinth).
 " Obth. 2150 a (Xanthia).
 Austera (S. V.) Hb. 836 (Ochro-
 stigma).
 " Esp. 1110 (Oxycesta).
 Austaria HS. 3569.
 Austaria Hb. 3569.
 Australis Graes. 205 a (Argynn.).
 " Z. 686 a (Carcharod.).
 " B. 1763 (Aporophyla).
 " Z. 2983 b (Acidalia).
 " Latr. 4705 (Stygia).
 Australia Barr. 1763 a (Aporoph.).
 " Z. 2983 c (Acidalia).
 " Ld. 4348 c (Zygaena).
 Austriacaria HS. 3336.
 Autoneo Esp. 350. [tia].
 Autumnalis Ström. 3486 (Laren-
 Autumnalis Stefan. 167 a (Poly-
 gonina).
 " Obth. 1225 (Agrotis).
 Autumnaria Wernb. 3725 (En-
 nomos).
 Autumnaria Wd. 3381.
 " Gn. 3381 (Larentia).
 Autumnata Bkh. 3381.
 Avelana Kib. 4440.
 Avernensis Graes. 221.
 Avernaria Hb. 3048; 3048 a..
 Aversata L. 3048.
 Aversata Tr. 3048 a.
 Arbia Hb. 4210.
 Axillaria Gn. 2861 b.
 Azonos Ld. 4618.
 Bacheri Stgr. 2192 a.
 Bactriana Ersch. 4142 (Syntomis).
 Bactriana Gr. Gr. 544 g (Lycaena).
 Bada Moore 732.
 Badaria Stgr. 3112 a (Ephyra).
 " Frr. 3133 (Rhodostroph.).
 Badiata (S. V.) Hb. 3494.
 Badiofasciata Teich. 2098 a.
 Baetica Rbr. 176 a (Melitaea).
 " B. 1735 (Cladocera).
 " Rbr. 2210 (Cleophana).
 " Rbr. 4386 (Zygaena).
 Baeticaria Rbr. 4080.
 Baeticum Rbr. 4189 (Oenogyna).
 Baetiens Rbr. 687 a (Carcharod.).
 Baja F. 1172.
 Bajaria Schiff. 3796.
 Baiscalata Brem. 3377.
 Balcanensis Brem. 129.
 Balcanensis Brem. 129.
 Baljula Stgr. 1172 a.
 B-eularia Schiff. 2879.
 Bakeri Kib. 4399.
 Balbista Moore 2600.
 Balcanica Frr. 216 Balkanica.
 " Butl. 114 c add. (Colias).
 " HS. 1019 (Lemonia).
 Balcanica Lang 531 (Lampides).
 " Stgr. 4417 (Ino).
 Balcanicus Ld. 4644 (Cossus).
 Balder B. 330 a.
 " HS. 330.
 Balderi Hb. 330 a.
 Baldiva Moore 305.
 Baldiva Stgr. 329.
 Balearica B. 4028 a.
 Balkanica Frr. 531.
 Balliona Chr. 1017.

- Hallotae* Dup. 2136.
Ballus F. 495.
Balnearum Alph. 2829.
Balsaminata Frr. 3488.
Balsamitae B. 2243.
Baltaria Frr. 3991 a.
Baltica Hering 1665 a (Hadena).
 " Spr. 2560 c (Plusia).
Bambiformis Hb. 4590.
Banghaasi Stgr. 4226.
Banksiana F. 2453.
Barachia Moore 2101.
Barbalis Cl. 2803 (Pechipogon).
Barbalis (S. V.) Hb. 2797 (Herminia).
Barbara HS. 4388 p.
Barclunaria Hb. 3843 a.
Barcinonensis Mill. 2485.
Barrettii Dbld. 1527 a.
Bartholomaei Mén. 2560 a.
Basalipunctata Graes. 1889.
Basalis Moore 787.
Basigramma Stgr. 1386.
Basimbatia Butl. 4160.
Basilinea F. 1710.
Basistriga Stgr. 1710 a.
Basochesiata Dup. 3425.
Basaria Feisth. 3398.
Bastelicaria Hb. 3866.
Batatae Christ 735.
Bathesba God. 424 (Epinephele).
 " Stgr. 974 c (Lasiocamp.).
Bathyrgera Frr. 1928.
Batis L. 2436.
Baton Berg. 573.
Battus Hb. 574.
Baueri Stgr. 2486 a.
Bau Stndf. 950.
Bavus Ev. 575.
Beata Stgr. 1722 (Metopocer.).
 " Stgr. 2421 (Thalpochar.).
Beata Carad. 193 (Melitaea).
Beatrix Butl. 1868.
Beckeraria Ld. 3062.
Beckeri Stgr. 2533 (Plusia).
Beckeri Gerh. 99 a (Colias).
 " Ld. 175 k (Melitaea).
 " Stndf. 2304 (Armadia).
 " Gu. 4302 b (Lithidia).
Belesbub Costa 285 b.
Begrandaria B. 3623.
Behenia Frr. 1552.
Bela Butl. 3801.
Belemia Esp. 60.
Belemiata Mill. 3030.
Belemida HG. 57 a.
Belgoria Hb. 4058.
Belgiaria Bkh. 4058.
Belia Cr. 62.
Belia Esp. 62 b.
Belisaria Obth. 156 b.
Bella HS. 543 c (Lycæna).
 " Butl. 1862 (Euplexia).
 " Stgr. 2459 (Erasia).
 " Chr. 2569 (Plusia).
 " Butl. 2702 (Catocala).
 " Butl. 3251 (Microlopha).
 " Stgr. 3582 (Tephroclyst.).
Bella Bkh. 1201 (Agrotis).
Bellargus Stgr. 13 b (Doritis).
 " Rott. 613 et add. (Lycæna).
Bellata Frr. 3008.
Belledice HG. 63 a.
Belleina Dup. 63 a.
Bellezina B. 63 a.
Belledice O. 57 a.
Bellieraria Ragusa 3830 c.
Bellierella Brd. 4478.
Bellieri Ld. 4225 (Aretia).
Bellieri Ragusa 530 (Lampides).
 " Failla 4203 b (Aretia).
 " Rbr. 4414 b (Ino).
Bellis Frr. 637 b (Lycæna).
 " Hb. 4337 b (Zygæna).
Bellona Gr. Gr. 560.
Bellula Alph. 1087.
Bellus Gerh. 482 a (Zephyr.).
Belucha Swinh. 1956 c.
Bembiciformis Hb. 4534.
Benedictina Stgr. 1813 b.
Benesotata Warr. 2650.
Benesignata Bell. 3958.
Bentelii Rätzer 3979.
Berberata Schiff. 3498.
Bercei Sand. 4350.
Beresowskyi Bianchi 23 b.
Berguneusis Dietze 3566.
Berisalsensis Favre & Wulschl. 191 e.
Berisali Rühl 191 e.
Beroc Frr. 367 (Satyrus).
Beroc F. 131 a (Apatura).
 " var. Ld. 366 (Satyrus).
Berolinensis Stgr. 4388 f (Zygæna).
Berolinensis Ileyne 990 (Cosmotr.).
Beryllaria Mn. 2901.
Berytaria Stgr. 2859 b (Aplata).
 " Stgr. 4010 (Thamnomon).
Berytta Stgr. 4226 a.
Betulae L. 492.
Betularia L. 3832.
Betularia ab. Mill. 3832 a.
Betulifolia Esp. 994.
 " O. 995.
Betulina Stgr. 493 (Zephyrus).
 " Z. 4529 (Fumea).
Betulina Barr. 4530.
Betululata Hw. 3439.
Biaur Cr. 6 (Papilio).
 " Gr. Gr. 339 a (Satyrus).
Bibioniformis Esp. 4604.
Bicertaria Stgr. 3042.
Bicinctata Fuchs 3380.
Bicingulata Stgr. 4548.
Bicolor Esp. 2848.
Bicolora Hb. 835.
Bicoloralis Graes. 2867.
Bicolorana Fuessl. 4149.
Bicolorata Hufn. 3305 (Larentia).
Bicolorata Ld. 1514 (Mamestr.).
 " F. R. 3439 (Larentia).
Bicolorella B. 4477 a.
Bicoloris Schiff. 835 (Leucodonta).
 " Vill. 1569 (Miana).
 " Baker 3519 (Tephroclyst.).
Biconica Koll. 1344.
Bicuspidiaria Ghil. 3440.
Bicuspis Bkh. 778.
Bicuspis B. 780.
Bicyda Pack. 2286.
Bicyclia Stgr. 2470.
Bidens Ev. 1680.
Bidentalis Hein. 2766 a.
Bidentata Cl. 3743 (Gonodontis).
Bidentata Leech 798 (Nerice).
 " Rott. 3504 (Larentia).
Bieti Stgr. 436 a (Coenonym.).
Bieti Stgr. 4245 c (Callimorpha).
Bienerti Stgr. 743 a.
Bieti Obth. 68 (Euchloe).
 " Obth. 131 b (Apatura).
 " Obth. 401 c (Aphantopus).
 " Obth. 710 (Hesperia).
Bieti Horm. 401 (Aphantopus).
Bifasciata Stgr. 1987 (Grammes).
 " Rbr. 4250 (Coscinia).
Bifasciata Petag. 2646 (Grammodes).
Bifasciatus Brem. & Grey 682 (Achalarus).
Bifida Hb. 781.
Bifureca Stgr. 1043 (Dalailam).
 " Stgr. 1413 (Agrotis).
Bifurca Esp. 2173 (Xylina).
Bigeminata Chr. 3375.
Bigutta Stgr. 2551 a.
Bilinea Hb. 1986 a.
Bilinearia Fuchs 3044.
Bilineata L. 3481.
Bilineata var. Gn. 3481 a.
 " Warr. 3481 c.
Biloba Obth. 827.
Bilunaria Stgr. 3733.
Bilunata Zett. 3539.
Bimaculata Stgr. 2480 (Chara).
 " F. 3703 (Bapta).
Bimaculata Mill. 1252 (Agrotis).
 " Stph. 2557 (Plusia).
Bimaculosa Maassen 1074 (Acronicta).
 " Esp. 1452 (Mamestra).
Binaevata Mab. 4029.
Binaria Hufn. 1052.
Biocellata Stgr. 448 b.
Biornata F. d. W. 2242 (Cacull.).
 " Chr. 3576 (Tephroclyst.).
Biparata Ld. 4030.
Bipars Wlk. 4393.
Bipartita Butl. 799 (Nerice).
 " Graes. 1137 (Agrotis).
 " HS. 2452 (Thalerastr.).
 " Stgr. 2808 (Bomoloch.).
Bipartita Rbr. 4028 (Phasiane).
Bipuncta Hb. 4293 (Lithosia).
Bipuncta Bkh. 2848 (Cymatophor.).
 " Dup. 2849 (Polyploca).
Bipunctaria Schiff. 3174.
Bipunctata Hw. 1906 a (Senta).
 " Stgr. 4249 c (Coscinia).
 " Stgr. 4694 (Dyspessa).
Bipunctata Hb. 3174 (Ortholitha).
 " Fuchs 3703 (Bapta).
Bipunctatus Motsch. 381 b (Satyrus).
Birivata Stt. 5437.
Birivia Hb. 1276.
Birivia Hb. 1273.
Bisagittata Graes. 1419. (Iia).
Bischoffaria Lsh. 2983 a (Acidobischoffaria) (Ht. 3660 c (Chloroclystia).
Bischoffii HS. 345 (Satyrus).
 " HS. 1629 (Luperina).
Bischoffii Gerh. 464 c (Thecla).
Bisetaria HS. 3025.
 " Dup. 3026.
Bisetaria Hufn. 3025.
Biskraria Obth. 4048.
Biskrensis Obth. 2379.
Bistortata Goetz 3904.
Bistriata Hedem. 3801.
Bistrigaria HS. 3419; 3488.
Bistrigata Stgr. 2780 (Zanclon.).
 " Tr. 3483 (Larentia).
Bistrigata Hw. 3658 (Tephroclystia).
Bithynia Stgr. 4245 a.
Bithon Brem. 549.
 " Sulz. 624.
Bitorquata Mén. 4337 c.
Bituminaria Ld. 3869.
Biundularia Stgr. 3903.
 " Bkh. 3904.
Biundulata Motsch. 1971.
Binivata Fuchs 3931.
Bivirgata Tutt 1090.
Bivittata Schultze 4215.
Blachieri Mill. 638 a.
Blanchetta Cook 3575.
Blonda Hb. 2015.
 " Tr. 2018.
Blondaria HS. 3464.
Blondiata (S. V.) Hb. 3464.
Blondina F. 296.
Blandula Stgr. 1606 (Bryophil.).

- Blandula* Rbr. 2389 c (Eubleim.).
Blattariae Esp. 2227.
Blattariae Dup. 2220.
Bleusei Othb. 513 b.
Blomeraria Gu. 3472.
Blomeri Curt. 3472.
Bloomeri Hein. 1117.
Boabdil Rbr. 353 b.
Boarmiata Graes. 4036.
Boeticus L. 529.
Bogdanovi Ersch. 2084.
Bohatschi Stgr. 3599 (Tephroclystia).
 " Püng. 4639 (Cossus).
Bohemanni Stgr. 2285.
Boisdeffrei Othb. 2641.
Boisduvalaria Luc. 3752 (Crocallys).
Boisduvalaria HS. 3217 (Anaitis).
Boisduvalata Dup. 3217.
Boisduvali Dup. 211 a (Argynnis).
 " Bugnion 758 (Chaerocampa).
 " Ev. 1031 (Saturnia).
 " Costa 4356 c (Zygæna).
Boisduvali HS. 597 e (Lycæna).
 " Dup. 1947 (Leucania).
 " B. 2329 (Heliolithis).
Bolericus Gr. Gr. 356.
Bombycaria B. 3821.
Bombycia Hb. 3230.
Bombycella Schiff. 4517.
Bombycia Ev. 1416 a.
Bombycina Othb. 854 (Phalerod.).
 " Ev. 1441 a (Mamestra).
Bombycina Mén. 1112 (Eugenia).
Bombyiformis O. 771.
 " Esp. 774.
Bondii Knaggs 1920.
Bonelli Hb. 280.
Bonza Püng. 1228.
Bootes B. 326 a.
Boothii Curt. 110.
Boothii HS. 109 a.
Bordigalensis Mab. 929.
Bore Schu. 825.
Bore Hb. 325 a.
Borea Auriv. 2575 a (Plusia).
Borea HS. 1677 b (Hadenæ).
Borealis Stgr. 217 a (Argynnis).
 " Boh. 780 a (Cecura).
 " Stgr. 4168 a (Phragmatobia).
Borealis Krl. 476 (Callophrys).
 " Zett. 1207 b (Agrotis).
 " Sparre-Schneider 2138 (Orthosia).
 " Reuter 2573 (Plusia).
 " Möschl. 4213 (Aretia).
Borearia HS. 3255.
Boreata Hb. 3255.
Borela Pier. 1893.
Borjomenensis Rbr. 2164.
Boricensis Fuchs 1733 a.
Borodowskyi Gr. Gr. 598 d add.
Borussica Stgr. 2387.
Boryphora F. d. W. 2254.
Bosporaria HS. 3203.
Bovina Stgr. 1472 b.
Brachyptera Stgr. 2175.
Braciformis HS. 4593.
 " Ghil. 4622.
Bractea (S. V.) F. 2543.
Bracteata Butl. 544 g.
Bradyporina Tr. 1074 a.
Bradyporina Hb. 1074.
 " Barr. 1074 b.
Branicki Othb. 795.
Brassicæ L. 45 (Pieris).
 " L. 1454 (Mamestra).
Brassicoides Stgr. 45 e.
Bremaria Stgr. 3615 a.
Bremeri Brem. 19 (Parnass.).
- Bremeri* Kol. 1019 (Lemonia).
 " Ersch. 1654 (Sideria).
 " var. Brem. 19 a (Parnass.).
Breveti Othb. 4175.
Breviculata Donz. 3512.
Brevilinea Fenn 1899.
Brigensis B. 2165 e.
Brigitta Ljungh 492.
Brillantina Stgr. 478.
Briseis L. 343.
Briscia Esp. 381.
Britomartis Assmann 192 b.
Brittingeri Rbl. & Rghfr. 14 b.
Brizae Esp. 4324.
Brontes Hb. 653.
Brosiformis Hb. 4634 a.
Brosiformis Dup. 4634.
Bruandaria Mill. 2898.
Bruandi Ld. 4491.
Brullea Dup. 3382 a.
Brullei Lef. 3382 a.
Brunaria Esp. 3256.
Brunata L. 3256 (Cheimantob.).
Brunata Hb. 3794 (Hybernia).
Brunosa Gu. 1097 b.
Brunosa Leach 1103.
Brunnea Stgr. 729 a (Smerinth.).
 " F. 1205 et add. (Agrotis).
 " Lampa 2169 a (Scopelos).
 " Calisch 4532 c (Trochil.).
Brunnea Graes. 851 (Pterostom.).
 " Othb. 984 a (Diplura).
Brunneaceus Stgr. 730 a.
Brunneago Stgr. 2080 (Hiptelia).
Brunneago Esp. 1527 (Dianthoc.).
Brunnearia Ld. 3360.
Brunneata Stgr. 3527 (Tephroclystia).
 " Thunb. 4618 (Thamnomania).
Brunneata Pack. 3319 d (Larentia).
Brunneo-basalis Stgr. 774 a.
Bryce Hb. 378 f.
Bryce God. 378 b.
Bryonia (S. V.) 52 c.
Bryophilalis Stgr. 4101.
Bryophiloides Horn. 1084 a.
Bryoptera Püng. 1501.
Bubastis Meissn. 275 a.
Bucephala L. 858.
Bucephalina Stgr. 858 b.
Bucephaloides O. 859.
Bucovinata Horn. 3658.
Bucovinensis Horn. 136 b.
Buddha Gr. Gr. 337.
Buddhista Püng. 810 (Pheosia).
Buddhista Alph. 634 (Lycæna).
Budensis Spr. 4412 (Luo).
Budensis Fuchs 132 c (Apatura).
 " Frr. 1107 (Agrotia).
Büchleri Kilian 3881.
Büttneri Herling 1117 (Simyra).
Büttneri Hedem. 3871 (Boarmiata).
Buffonaria Mill. 4011.
Bufo Ld. 1063.
Buglossi Dnp. 4346.
Bulgariata Mill. 3429 a.
Bunea HS. 132 e.
Bungaria HS. 3170.
Bupleuraria Schiff. 2914.
Buraetica Stgr. 2559 e (Plusia).
 " Stgr. 3795 (Hybernia).
Burdigalensis Trimonlet 4 a (Papilio).
 " Gerh. 970 e (Lasiocampa).
Burejana Brem. 170.
Burgaria Ev. 3170.
Burgaria Ld. 3169.
Burklana Alph. 1885.
Burmestieri Graes. 3928.
Bursimaria Ragusa 3615 a.
Butleri Moore 41 (Baltia).
- Butleri* Fenton 485 (Zephyrus).
Butleri Edw. 211 b (Argynnis).
Buterovi Krl. 461.
Buxicolaria Mab. 3865.
Byssata Auriv. 3385.
Byssinata Tr. 2993.
Bythinia Baker 2403 b.
- C-album* L. 166.
C-album Hb. 166 a.
Caureum L. 164 (Polygonia).
Caureum Knoch 2518 (Plusia).
Cabrerai Rbl. 4453.
Caclaria Rbr. 704.
Cacaminaria Rbr. 3989.
Cacuminum Chr. 4365.
Cadesia Moore 359 a.
Cadæna HS. 1513 a (Mamestra).
 " Chr. 2410 (Thalpochar.).
Cadusia Ld. 415.
Cadusina Stgr. 416.
Caeca Stgr. 260 a (Melanargia).
 " Stgr. 444 (Coccyomyia).
 " Othb. 194 (Oberthür.).
 " Stgr. 2921 a (Caradrina).
 " Stgr. 2744 (Toxocampa).
Caeca Fuchs 401 (Aphantopus).
 " Fuchs 637 (Lycæna).
Caecigena Cupido 1029.
Caecilia Hb. 275 b (Erebica).
 " Stgr. 4217 e (Aretia).
Caecimaenula (S. V.) F. 1767.
Caecula Stgr. 2742 a.
Caecus Frr. 701 a (Hesperia).
 " Mén. 727 (Smerinth.).
Caecus Donitz 25 e (Parnass.).
Caecularia HS. 3970.
Caeculis Stgr. 1161 (Agrotis).
Caeculis Stgr. 1224 (Agrotis).
 " Hb. 2558 (Brephe).
Caclibaria HS. 3970.
Caerulea Fuchs 604.
 " Stgr. 627 b (Lycæna).
 " Gu. 2664 (Arctia).
Caerulea Brem. & Grey 456.
Caeruleata Gu. 3385 b (Larentia).
Caeruleata Heyne-Rühl 606 (Lycæna).
Caeruleolephala L. 1610.
Caeruleolephala Moore 3182.
Caerulescens Othb. 597 a (Lycæna).
 " [Isia].
 " Calb. 2127 d (Ortho).
Caerulescens Gr. Gr. 544 (Lycæna).
 " B. 1782 (Polia).
Caesar Stgr. 23 a.
Caesarea Goetz 4187.
Caesaria var. Frr. 3388.
Caesia Rkh. 1539.
Caesia Barr. 1539 a.
 " Auriv. 1539 b.
 " var. Stgr. 1539 c.
Caesaria Frr. 3385.
Caesiata (S. V.) Lang 3385.
Caesiata var. Gu. 3385 b.
Caespiraria Chr. 3667.
Caestrum Hb. 4685.
Caflisch Car. 86 g (Colias).
Caffra Esp. 4588.
Caflisch Stndf. 4532 d (Trochil.).
Caflisch Rühl 1892 a (Dasypol.).
Caja L. 4201.
Caid Othb. 2438 e.
Calilino Lef. 2627.
Cajula Stgr. 4206 a.
Calabra Ld. 3124.
Calabaria Z. 3124.
Calabaria Hb. 3123.
Calabrica Calb. 4356 b.
Calais Cr. 77 (Teracolus).
Calais Scud. 326 a (Cenis).
Calamina Butl. 4268.

Calberlae Failla-Ted. 1991 (Caradrin.).
 „ Heyl. 4495 (Phalaenopt.).
Calberlae Ragusa 962 b (Poecilocampa).
 „ Stndf. 2533 a (Plusia).
Calberlae Stgr. 1491.
Calcearia Z. 2983 b.
Calceata Stgr. 3931 a.
Calceolaria Butl. 1046 a.
Calcularia Ld. 3684.
Calendulae Tr. 2250 b.
Calida Rbl. 2427 a.
Caliginata Tr. 3394.
Caliginea Butl. 1070.
Caliginea Butl. 1143.
Caliginearia Rbr. 3690.
Caligineus Butl. 756 a.
Caliginosa Hb. 2035.
Caliginosa Ev. 2035 a.
Callarga Stgr. 544 a.
Callaphenia Butl. 73.
Callias Edw. 3201.
Calliocre Stgr. 2303.
Callida Bell. 589 b.
Callidaria Joan. 3309.
Callidice Esp. 56.
Calligrapha Bkh. 1592 c.
Calligrapharia HS. 3681.
Calligraphata HS. 3681.
Callimachus Ev. 498.
Callimophus Dup. 2718.
Calliptis B. 544; 544 a.
Callirof Hb. 153.
Callirhoe Mill. 153 a.
Callunae Hater 970 a (Lasio-campa).
Callunae Spr. 3561 (Tephroclyst.).
Callunaria Dblld. 3595.
Callunata Rbr. 3922.
Callucea Rühl 315 (Erebica).
 „ Gr. Gr. 544 g (Lycæna).
Calunetaria Stgr. 3022.
Calvaria F. 2706 (Epizeuxis).
Calvaria Lah. 2983 b (Acalidia).
Calvarialis Hb. 2756.
Calvella O. 4488.
Calveens B. 1777 b.
Cambria Curt. 3359.
Cambriaria Gn. 3359.
Cambyses Ld. 4334.
Camelina L. 841.
Camelina Esp. 841 a.
Camilla Schiff. 135 (Limenitis).
Camilla Esp. 138 (Limenitis).
 „ Esp. 144 (Neptis).
Campaniae Stgr. 4351 b.
Campanulae Stgr. 2246.
Campanulata HS. 2248.
Campanulata HS. 3563.
Campania Rbr. 2980.
Campata Rbr. 2980.
Campesicra Graes. 4202 a.
Campicola Ld. 1732 (Onocnem.).
 „ Ev. 4675 (Holcoer.).
Campostigma Stgr. 2095.
Campostigma Mén. 2065.
Cana Gr. Gr. 105 a (Colias).
 „ Ev. 1530 a (Dianthoecia).
 „ Stgr. 1668 a (Miana).
Cana Hmps. 1474 (Mamestra).
Canae L. 163.
Canaledata Hochenw. 3978.
Canaria Esp. 2127 a (Orthosia).
Canaria Hb. 5727 (Ennomos).
 „ Alph. 1593 (Bryopila).
 „ Hb. 3965 (Gnophos).
Canariaria Rghfr. 4076.
Canariensis Rbl. 1947 a (Leucania).
Canariensis Blachier 599 c (Lycæna).
Cancellaria Hb. 4032 c.

Cancellata Chr. 1961 (Strigilina).
 „ Frr. 1218 (Agrotis).
Candalus HS. 603.
Candelarum Stgr. 1178.
Candelisequa Esp. 1076 a (Acronicta).
 „ Hb. 1253 (Agrotis).
Candelisequa Hb. 1178.
 „ Hb. 1303.
 „ var. Gn. 1178 a.
Candens HS. 510 f.
Candicans Rbr. 2402.
Candida Stgr. 783 a (Dicranura).
 „ Leech 922 a (Laelia).
 „ Stgr. 925 a (Stilpnolia).
 „ Stgr. 1265 b (Agrotis).
 „ Chr. 4251 d (Coscina).
Candida HS. 4251 e (Coscina).
Candidalis Stgr. 4118.
Candidana F. 2433.
Candidana Ld. 2433 a.
Candidata Schiff. 5505.
Candidissima Stgr. 3505 b.
Candidula Hb. 2460.
Canensis Mill. 962 b et add.
Canescens Graes. 866 a (Pygaera).
 „ Dup. 1787 (Polia).
Canicostata Graes. 2162.
Candida Sparm. 46.
Canigulensis (Obth.) Brams. 245.
Caninae Rbr. 2227.
Caniola Hb. 4301.
Canitaria Gn. 3935 c (Gnophos).
 „ Frr. 3982 (Pygaera).
Canuae O. 1892.
Cannensis Mill. 962 b add.
Cantabris Rüssel. 2433 a.
Canteneraria B. 2983 c.
Canteneraria Mill. 2983 b.
Canteneri Stgr. 11 a (Thais).
 „ Dup. 1724 (Metopocer.).
Caniata Mill. 3010 c.
Capella Chr. 420.
Capicola HS. 1989.
Capitulis Stgr. 4418.
Capitarius HS. 3488.
Capitata HS. 3488.
Capitulata Stgr. 3488 a.
Capistis Ld. 1223.
Capnoptera Püng. 1183 a.
Cappa Hb. 1515.
Copreae Hb. 1741.
Capreolaria (S. V.) F. 3716 (Nummeria).
Capreolaria Esp. 3799 (Hibernia).
Capreolaria (S. V.) Hb. 1550.
Capreoloides Stndf. 1531.
Caprophila Dup. 1553 a.
Caprophila HS. 1553.
Caprophoba Rbr. 1553 a.
Capitineula Tr. 1571.
Capucina Mill. 1813 a (Miselia).
 „ Esp. 2507 (Calpe).
Capucina Hb. 838 (Odontotia).
 „ L. 841 (Lophopteryx).
Caradjae Calfisch 276 c.
Caradrinoides Stgr. 1306.
Cararia Hb. 3709.
Cararia HS. 3710.
Carbonaria Gr. Gr. 474 a (Thecla).
 „ Graes. 1103 (Acronicta).
 „ Chr. 2284 b (Anarta).
 „ Stgr. 2713 a (Cotocala).
 „ Cl. 3992 (Fidonia).
Carbonaria Esp. 3752 (Parascotia).
Carbonata Schrk. 5975.
Carbonica Hb. 1370.
Carbonis Frr. 1578 a (Bryophil.).
 „ Frr. 4170 a (Phragmatob.).
Cardamines L. 69.
Cardinal Obth. 20.
Cardinalis Gr. Gr. 25 g.

Carducha Stgr. 1604.
Cardui L. 154 (Pyrameis).
 „ Hb. 2315 (Heliothis).
Cardui var. HS. 154 a (Pyrameis).
Cardearia Reutti 3079.
Caricia Frr. 1946.
 „ HS. 1942.
 „ Tr. 1957.
Caricaria HS. 3911.
Carissima Butl. 2876.
Carissia Rbr. 703 a.
Carimelia Esp. 838.
Carmon HS. 625 c.
Carmon Gerh. 550.
Carna Esp. 4736.
Carnea Aust. 750 a (Deilephila).
 „ Tr. 1166.
 „ Thmg. 1205 add.
 „ ab. Stgr. 1166 a (Agrotis).
Carnearia Mn. 3006.
Carnetica Frr. 4370.
Carnia Hering 1165 b.
Cornifer Butl. 77.
Carniolica Se. 4388.
Carniolica Obth. 4388 f; 4388 r.
 „ ab. Obth. 4388 g.
Carnipicta Butl. 4284.
Carnosaria Stgr. 3137 a.
Carnus O. 4736.
Carola Philipps 1082 a.
Carpathia Hormuz. 427 b (Coe-nonympha).
 „ Horn. 2801 b (Hermia).
Carpaticus Rbl. & Rghfr. 14 (Parnassius).
Carpentieri Butl. 1040.
Carpini Schiff. 1037.
Carpinaria Hb. 3726 b.
Carpinata Bkh. 3241.
Carpophaga Bkh. 1553.
Carpophagata Rbr. 3546.
Carpophagata Dietze 3547.
Carpophagata Stgr. 3548.
Carstani Stgr. 722 a.
Carthalia Chr. 1363.
Carthami Hb. 694 (Hesperia).
 „ HS. 2428 b (Thalpochar.).
Carthami HS. 2403 a (Thalpochar.).
Caranella Bld. 4451.
Casauensis Krul. 604 b.
Caschirensis Koll. 157 n.
Casaria Stgr. 2092 (Caradrina).
 „ Const. 3427 (Larentia).
Cashmirensis Moore 573.
Caspari Steiner 1084 a.
Caspia Stgr. 4171.
Caspica Alph. 1727 a (Metopocer.).
 „ Stgr. 2633 b (Leucanitis).
Cassandra Ld. 518.
Cassandra Hb. 10 b.
Cassandra Mn. 10.
 „ Dup. 10 c.
Cassandrata Mill. 3547.
Cassata Tr. 3218.
Cassinea Hb. 1809.
Cassinea Esp. 789.
Cassioides Stgr. 320.
Cassiope F. 281 n (Erebica).
Cassiope Mén. 130 (Apatura).
 „ Meyer-Dür 261 e (Erebica).
Casta Koll. 192 (Melitaea).
 „ Bkh. 2194 (Calophasia).
 „ Butl. 2511 (Pinsiodont.).
 „ Esp. 4218 (Arctia).
 „ Pall. 4527 (Fumea).
Casta Butl. 3442 (Larentia).
Castanea Esp. 1156 (Agrotis).
Castaneae Hb. 4718 (Phragmatocata).
Castaneae Obth. 4431 (Phrixolep.).
Castigaria HS. 3575.
Castigata Hb. 3575.
Castigataria Brem. 3863.

- Castiliaria Stgr. 3201 (Lithostegae).
 „ Stgr. 3717 (Numeria).
 „ Stgr. 3915 a (Tephron.).
 „ Stgr. 4080 a (Perconia).
 Castiliaria Stgr. 2885 a (Euchloris).
 Castillanus Obth. 4737 b.
 Castissima Aust. 750 a.
 Castor Esp. 319.
 Castrensis L. 957 et add.
 Catalampra Stgr. 405 d.
 Catalaunia Gn. 4043.
 Catalaunensis Mill. 1345.
 Catalaunia Stgr. 970 e.
 Cataleuca Stgr. 245 a (Melanarg.).
 Cataleuca B. 1259.
 „ Frr. 1260 (Agrotis).
 Cataleucaria Stgr. 3922 a.
 Catamelas Stgr. 405 a (Epineph.).
 „ Alph. 2189 (Pulcher.).
 Catapelia Stgr. 186 c.
 Cataphanes Hb. 2721.
 Cataria Gn. 3699 a.
 Catak L. 964.
 Catax Esp. 963.
 Catena Stgr. 670 b.
 Catenulata Hbr. 3932.
 Catocalis Stgr. 2630.
 Catocaloida Graes. 1105.
 Catoleuca Rbr. 45 b.
 Catena (M.-D.) Wck. 670 a.
 Caucasica Led. 9 b (Thais).
 „ Stgr. 115 (Colias).
 „ Stgr. 180 d.
 „ Stgr. 185 f.
 „ Stgr. 191 f (Melitaea).
 „ Stgr. 210 f.
 „ Stgr. 221 a (Argynnis).
 „ Nordm. 249 b (Melanarg.).
 „ Ld. 363 e (Satyrus).
 „ Ld. 614 g (Lycæna).
 „ Heyl. 879 a (Hypogymn.).
 „ Stgr. 1285 (Agrotis).
 „ Kol. 2637 (Leucanitis).
 „ Mén. 4177 e (Parasemia).
 „ (Stgr.) Rbl. 4340 a (Zygæna).
 Caucasica Alph. 2638 (Leucanitis).
 „ Kol. 4629 (Sesia).
 Cauchyata Dup. 3594.
 Caudata Brem. & Gray 775 (Thyrens).
 „ Brem. 4428 a (Eileysma).
 Caudatula Z. 464 c.
 Caudatus Stgr. 502 a.
 „ Stgr. 519 a (Chrysoph.).
 Canteriata Stgr. 3776.
 Cavernosa Ev. 1502.
 Caylino HG. 2627.
 Cebennaria Chrét. 3911.
 Ceburra Hb. 3991.
 Cebrene Trim. 168 a.
 Cecilia Vallentin 423.
 Cecine Horn. 644.
 Cedri Rbl. 4331.
 Ceformis Stgr. 4574.
 Celaeno Leech 350 c (Satyrus).
 Celaeno Hb. 326 (Oeneis).
 Celebrata Alph. 1319.
 Celerio L. 753 (Chaerocampa).
 Celerio var. Esp. 752 a (Deileph.).
 Celus HS. 4327 f.
 Celimene Cr. 336.
 Celina Aust. 601 d.
 Celsia L. 1874.
 Celsiae HS. 2219.
 Celsiana Stgr. 4143.
 Celsicola Bell. 1333.
 Celtis Lalchharting 450.
 Centaurea Rbr. 706 (Hesperia).
 „ F.-D. W. 4339 c (Zygæna).
 Centaurea (S. V.) F. 3511.
 Centonalis Hb. 4117.
 Centrago Hw. 2117.
 Centralasiae Stgr. 749 e (Deilephila).
 „ Stgr. 1792 (Polia).
 „ Stgr. 2188 a (Lithocampa).
 Centralasiae Chr. 4 d (Papilio).
 Centralis Stgr. 44 d (Papilio).
 „ Ersch. 1080 (Acronict.).
 „ Stgr. 1365 a (Agrotis).
 „ Stgr. 2824 a (Hypena).
 Centralisata Stgr. 3431 a (Larentia).
 „ Stgr. 3511 a (Tephroclystia).
 Centripuncta HS. 1118 a.
 Centrostrigaria Woll. 3668.
 Cephalariae Chr. 1036.
 Cephalus Gr. Gr. 251.
 Cephiformis O. 4551.
 Cephussia Wlk. 2487.
 Cerago F. 2148.
 „ Hb. 2148 a.
 Ceramanthae HS. 2220.
 Ceramanthea Frr. 2220.
 Ceratina Frr. 1156.
 Ceratonia Gn. 4009.
 Cerealis Stgr. 2730.
 Cereola Hb. 4313.
 Ceriaefornis Ld. 4586 a.
 „ Luc. 4622 a (Sesia).
 Cerisyi God. 9 et add.
 Ceronus Esp. 613 b.
 Cerri Hb. 464 a (Thecia).
 Cerridifolia Feld. 998 e.
 Cerris B. 1821 a (Dryobota).
 Certaria Frr. 3264.
 Certata Hb. 3264.
 Certhia F. 1040.
 Cersuaria Lah. 3078 (Acidalia).
 Cerussaria Ld. 3588 (Tephroclystia).
 Cervago Ev. 1884.
 Cervantaria Mill. 2978.
 Cervantes Grassl. 713 b.
 Cervina Ev. 1472 a (Mamestra).
 „ Stgr. 2734 a (Ecrita).
 Cervina Germ. 1677 b (Hadena).
 Cervinaria Tr. 3152 (Ortholitha).
 „ Moore 3286 (Eulycr.).
 Cervinata Schiff. 3152 (Ortholitha).
 „ Cervinata Hb. 3264 (Eucosmia).
 Cervini Fallou 4231.
 Cespitis (S. V.) F. 1440.
 Cestina Stgr. 2614.
 Cestis Mén. 2613.
 Cethosia Hb. 234.
 Ceto Hb. 276.
 Chabordis Obth. 2213.
 Chaerophyllata L. 3191.
 Chalcidiformis Hb. 4629.
 Chalcidiformis (God. 4627).
 Chalcoformis Esp. 4629.
 Chalcoenemus Stgr. 4627 a.
 Chalcytes Esp. 2567.
 Chaldaica B. 1182.
 Chalytia Hb. 2567.
 Chalybaea Auriv. 4350.
 Chalybeata Hb. 3434.
 Chamaeleon Alph. 1796.
 Chamaenerii Harr. 745 b.
 Chamaenices HS. 1111.
 Chamaesyces Gn. 1111.
 Chamomillae Schiff. 2250.
 Champa Moore 1066.
 Chamyla Stgr. 411 a.
 Chanzyi Obth. 2316.
 Chaonaria Frr. 3977.
 Chaonia Hb. 807.
 Chaoticaria Alph. 3811.
 Charactera Hb. 1707.
 Characteristica Alph. 1415 (Agrotis).
 „ Alph. 3088 a (Acidalia).
 Chardinyi B. 1129 (Agrotis).
 Chardinyi Grote 1130.
 „ HS. 1234 (Agrotis).
 „ Dup. 1665 b (Hadena).
 Chariclea Stph. 45 a (Pieris).
 „ Schn. 211 (Argynn.).
 Charicles Holl. 211 a.
 „ Dup. 211 b (Argynn.).
 Charlonia Donz. 66.
 Charlotta Hw. 230.
 Charltonius Gray 26.
 Charltonius Gr. Gr. 26 a.
 Charmetanti Vuillot 918.
 Charon Hb. 4346 d.
 Charon HS. 4346 e.
 „ B. 4351 b; 4356.
 Charonia Dru. 163.
 Charybdis Stgr. 642.
 Chavignieri Failla 4203 b.
 Cheiranthi Hb. 45 d (Pieris).
 „ Tausch. 2524 (Plusia).
 Chelys Mitis 160 b add.
 Chenopodiaria Esp. 3155.
 Chenopodiata Hein. 3155 (Ortholith.).
 „ L. 3503 (Larentia).
 Chenopodii F. 1477.
 Chenopodiphaga Rbr. 1649.
 Chi L. 1797.
 Chikona Aust. 107.
 Chinensis Leech 157 i (Vanessa).
 „ Feld. 512 c (Chrysophan.).
 „ Murr. 590 (Lycæna).
 „ Stgr. 684 a (Daimio).
 „ Alph. 2625 (Leucanitis).
 „ Leech 3447 d (Larentia).
 „ Gr. Gr. 4220 a (Arctia).
 Chinnensis Feld. 4269 (Mitochrist.).
 Chioleuca HS. 1762 (Aporophyl.).
 „ Tr. 1817 a (Dichonia).
 Chionata Ld. 3506.
 Chione Curt. 110 a.
 Chiron Rott. 592.
 Chlamitulus Hb. 4110.
 Chlamydulalis Hb. vide Chlamydulalis.
 Chlamydulalis Tr. 4110.
 Chloë Ev. 116 a.
 Chloë Ev. 90.
 Chloerata Mab. 3662.
 Chlorana L. vide Chlorana.
 Chloridice Hb. 59.
 Chloridice Chr. 59 b.
 Chlorion Rbr. 4134.
 Chloris Esp. 223 (Argynnis).
 „ Mill. 1440 (Epineurola).
 Chlorocampa Chr. 119.
 Chlorodippe HS. 232 b.
 Chloronota Stgr. 4405 b.
 Chlorophyllana Stgr. 4135.
 Chlorophyllaria Hedem. 2887.
 Chloros Hb. 4405.
 Chlorosaria Gn. 2914 a.
 Chlorotica Ld. 2411.
 Chlorotenosata Chr. 3288.
 Choaspitia Obth. 3234.
 Choenorhini Dup. 2210.
 Christi Rätzer 266 (Erebica).
 „ Rbl. 605 (Adopaea).
 Christiemassoni Lampa 88 e.
 Christophi Gr. Gr. 96 (Colias).
 „ Stgr. 558 (Lycæna).
 „ Gr. Gr. 657 (Pamphil.).
 „ Stgr. 731 (Dilma).
 „ Stgr. 1038 (Mirina).
 „ Stgr. 1042 (Brahmaea).
 „ Stgr. 1380 (Agrotis).
 „ Moschl. 1555 (Dianthoece.).
 „ Alph. 1657 (Hadena).
 „ Ersch. 2621 (Palpangula).

- Christophi Alph. 2622a (Leucanitis).
 „ Alph. 4087c (Heliothea).
 „ Graes. 4442 (Cochlidion).
Christophi Alph. 882 (Orgyia).
 „ Stgr. 1570 (Miana).
 „ Hedem. 3269 (Eucoomia).
 „ Stgr. 4347 (Zygaena).
 „ var. Stgr. 1565a (Dianthoecia).
Christyi Prout 3380.
Chrysanthemi Hb. 2550a (Cucull.).
 „ Bkh. 4852b (Zygaena).
Chryseis Hb. 510.
 „ ab. B. 510a.
Chrysidoce HS. 56a.
Chrysidoce Stgr. 56b (Pieris).
 „ Butl. 3479 (Larentia).
Chrysidiformis Esp. 4627.
Chrysidiformis HS. 4628.
 „ var. Mab. 4627a.
Chrysippus L. 241.
Chrysippus Cr. 241a.
Chrysitaria HG. 3998a.
Chrysitina Martyn 2541.
Chrystitis L. 2539 et add.
Chrysocephala Hb. 4241e (Pericallia).
 „ Nick. 4416a (Ino).
Chrysocoma Gr. Gr. 98d.
 „ Ex. 118.
Chrysocome Frr. 118.
Chrysodippe Stgr. 232e; 232f; 232g.
Chrysodona H. 99a.
Chrysographa Hb. 1877.
Chryson Esp. 2542.
Chrysonome Klug 79.
Chrysoptis Gr. Gr. 584.
Chrysopaera Esp. 2867.
Chrysoptera Gr. Gr. 121e.
Chrysoptera Stgr. 121f.
Chrysorrhoea L. 913 (Euproctis).
Chrysorrhoea Esp. 919 (Porthesia).
Chrysothema Esp. 111.
Chrysozona Bkh. 1513.
Chrysozona var. Stgr. 1513b.
Chuana Gr. Gr. 199b.
Chumbiensis Nicéy. 41a.
Cicatricalis (Graes. 1227 (Agrotis).
 „ Tr. 4104 (Nola).
Cilia Stgr. 2386.
Ciliana Gn. 199b b.
Ciliaria Mén. 2608.
Ciliata Stgr. 2163.
Cilissa Ld. 524.
Cinarae Rbr. 707.
Cineta F. 2058.
Cinetaria Schiff. 3874.
Cincta Graes. 1710a.
Cineraea Frr. 2238 (Cucullia).
Cinereaa Graes. 1074c (Actonicta).
Cineraia Dup. 4038a (Eubolia).
Cineraia Schöyen 3382 (Larentia).
 „ Bkh. 3897 (Boarmia).
 „ (S. V.) Hb. 3911.
 „ Gn. 3912 (Tephronia).
Cinereus Ersch. 3823 (Biston).
Cinereus Stgr. 726b (Smerinthus).
 „ Stgr. 2182a (Calocamp.).
 „ HS. 4275a (Pandia).
Cinereus Tngstr. 2007 (Caradrina).
 „ Tngstr. 3653a (Tephroclystia).
Cineraia Stgr. 3149a.
Cinerea Stgr. 1166a.
 „ Hb. 1347 (Agrotis).
 „ Stgr. 1763d (Aporophyl.).
 „ Alph. 2031 (Hydrilla).
Cinerea Butl. 2761 (Capnodes).
 „ Teich. 4713a (Phragmataecia).
Cinerea Butl. 2790 (Madopa).
 „ Auriv. 2852 (Polyploc.).
Cinerearia Stgr. 3183b.
Cinereata Stgr. 3230a (Chiesias).
 „ Stph. 3259a (Triphosa).
Cinercella Dup. 4451.
Cinereotrigaria Klem. 3720.
Cinerina Ghl. 2416.
Cinerosa Gn. 3174.
Cingularia Hb. 2642.
Cingulata Hb. 4032b (Phasiane).
 „ Ld. 4360a (Zygaena).
 „ Stgr. 4635a (Paranthr.).
Cingulata Fuchs 3115 (Ephyra).
 „ Tngstr. 3437 (Larentia).
 „ Chr. 3545 (Tephroclyst.).
 „ Stgr. 4346f (Zygaena).
Cingulatum Butl. 764 (Cinogon).
Cinigeraria Alph. 4040.
Cinis Frr. 1952a.
Cinnamomea Göze 2055.
Cinnides Stgr. 613a.
Cinnides Stgr. 613a add.
Cinnus Hb. 614a et add.
Cinxia L. 177.
Cinxia Esp. 185.
 „ Hb. 185c.
 „ major Esp. 177.
Circe F. 349 (Satyrus).
Circe Schiff. 513 (Chrysophan.).
Circellaris Hufn. 2124.
Circellata Gn. 2997a.
Circuita Gn. 1633.
Circuitaria Gb. 3017.
Circumdataria Vill. 3996.
Circumducta Ld. 2059.
Circumflexa L. 2664.
Circumflexa Stgr. 2551.
Circumscripta Frr. 2552.
Cirsii Rbr. 703d.
Cirsii Rbl. 703c.
Cirtana Luc. 4398.
Cirtanaria Luc. 2924.
Cissigina Mén. 1196.
Citibus Alph. 1305.
Citrage L. 2143.
Citraria Hb. 4077.
Citrina Stgr. 109a (Colias).
 „ Spr. 4350 (Zygaena).
Citrinarius Motsch. 57b.
Civica Hb. 4308.
Claudestina Harris 1144.
Clara Stgr. 200a (Melitaea).
 „ Stgr. 222b.
 „ Blanch. 228 (Argynnis).
 „ (Stgr.) Chr. 573a (Lycæna).
 „ Stgr. 1292 (Agrotis).
 „ Stgr. 1539c (Dianthoecia).
 „ Stgr. 2634a (Leucanitis).
Clara Butl. 4131 (Sinua).
Clarina Stgr. 228a.
Clarior Stgr. 3967a.
Clarissa Stgr. 177c (Melitaea).
 „ Stgr. 2515a (Abrostola).
 „ Butl. 3705 (Bapta).
Clarius Ev. 34.
Clarius HS. 35.
Clarivena Püng. 1248bis add.
Clarus Curad. 713.
Clatharia Hb. 4032.
Clathrata L. 4032 (Phasiane).
 „ Chr. 4698 (Dyspessa).
Clathrata Ld. 4197 (Ocnogyna).
 „ var. Dup. 4032c; 4033.
 „ ab. Rattef 4032a (Phasiane).
Clavis Esp. 1411.
Cleante B. 249a.
Cleo Hb. 320.
Cleobis Brem. 547 (Lycæna).
Cleobis Sulz. 650 (Cyaniris).
Cleobule Hb. 126.
Cleodippe Stgr. 232c.
Cleodoxa O. 232a.
Cleodoxa Esp. 231b.
Cleopatira L. 125.
Climene Esp. 388.
Clio Stgr. 2366.
Clio Hb. 428.
Coelia Bkh. 4146b.
Clorana L. 4136.
Cloraria Hb. 2904.
 „ Dup. 2907.
Clotho Luc. 247.
 „ Hb. 249c (Melanargia).
 „ Dru. 728 (Chaerocamp.).
Clymene vide *Climene* Esp.
Clymene O. 388.
Clytie Schiff. 132b.
Clytie ab. Mitis 132c.
C. nigrum L. 1185.
Coarctaria (S. V.) HS. 3150.
Coarctata F. 3150.
Coartata Püng. 3237.
Coassaria B. 3199.
Cocandaria Ersch. 3918a.
Cocandaria Chr. 3918b.
Cocandica Ersch. 89 (Colias).
 „ Ersch. 4160a (Synonyma).
Cociferata Mill. 3646; 3647.
Cocles Hb. 976d.
Codetaria Obth. 3914.
Codeti Obth. 1728 (Metopocer.).
 „ Obth. 4441 (Cochlidion).
 „ Obth. 4556 (Sesia).
Codeti Aust. 4429 (Somabrach.).
Cocodromus Gn. 320a.
Coelestina Ev. 632 (Lycæna).
 „ Koll. 650d (Cyaniris).
Coelastina Gr. Gr. 132e (Apatura).
 „ Mill. 638 (Lycæna).
Coelastinaria Alph. 3987.
Coelinaria Grasl. 3160.
Coenobita Esp. 1064.
Coenosa Hb. 922.
Coenosaria Ld. 3067.
Cognata Frr. 2314 (Heliothis).
 „ Stgr. 2763 (Parascotia).
 „ Thngb. 3308 (Larentia).
 „ Rbr. 4409 (Ino).
Cognata Stgr. 480a (Zephyrus).
 „ Stph. 3600d (Tephroclyst.).
 „ Luc. 4408 (Ino).
Cognataria Ld. 3707a (Stegania).
 „ Gn. 3832b (Amphidas).
Cognita Stgr. 1312.
Colaesa HS. 1197a.
Colchica HS. 4707.
Colchidaria Ld. 3918.
Collaria HS. 3956a.
Collaria Gr. Gr. 4215a.
Collata Hb. 3956.
 „ Dup. 3956a.
Colleti Sparre-Schn. 1507.
Colligata Tngstr. 3660b.
Collina Ld. 167 (Melitaea).
 „ B. 1167 (Agrotis).
Collinaria Holt-White 4076 (Aspilates).
Collinaria Metzner 3327 (Larentia).
Colonia Hb. 4251d (Coscinea).
 „ Mäschl. 4293 (Lithosia).
 „ Chr. 4694 (Dyspessa).
Colonaria HS. 3008.
Coloraria HS. 3188.
Colorata Krul. 1596.
Colossus Stgr. 4647.
Colpiformis Stgr. 4596.
Columbaria Frr. 3216.
Columbata Metzner 3216.
Coluteae Bienenr 1643

- Comara Ld. 408a.
Combusta Dup. 1706a.
Comedorum Gr. Gr. 512c.
Comes Hb. 1154.
Comita Warr. 3838a.
Comitata L. 3503.
Comitella Hb. 3504.
Comitella Brd. 4524.
Comma L. 670 (Augiales).
 " L. 1951 et add. (Leucania).
Comma Stgr. 670c (Augiales).
 " Hb. 1833 (Rhizogram).
Commadata Hw. 3319.
Commoda Stgr. 1829.
Communiacula (S. V.) Hb. 2422.
Communitaria HS. 3072; 3072a;
 3074 (Acidalia).
 " Gu. 3707a.
 " Hb. 3708 (Stegania).
Commutata Frr. 3072.
Compararia Stgr. 3722 (Ellopiia).
Compararia HS. 3085 (Acidalia).
Comparata Moschl. 1164.
 " Sparre-Sch. 1174.
Complana L. 4299.
Complanata Hb. 4296.
Completa Stgr. 3075.
Complata Hb. 4290a.
Complata Hb. 4291.
Compressata Gn. 3575.
Compta (S. V.) F. 1548.
Compta Esp. 1546.
Comptaria Wlk. 3139.
 " HS. 3436.
Compuncta Ld. 2406.
Comyntas God. 540f.
Coucha F. 2518.
Concinna Warr. 3832c.
Concinna Hb. 1546.
Concinnaria Dnp. 3094.
Concinnata Gn. 3094 (Acidalia).
 " Stph. 3319a (Larentia).
Concinna Hb. 2414.
Concinna HS. 2413.
Concolor Stgr. 909a (Dasychir).
 " Chr. 909 (Lasiocamp.).
 " Tutt. 1923b (Tapinost.).
 " Obth. 4384a (Zygaena).
Concolor Gn. 1921 (Tapinostola).
Concoloraria Ld. 3983.
Concordaria Hb. 3995.
Concorts Stgr. 1738c.
Concubina Hb. 2678.
Conferenda Butl. 3895c.
Confertata Stgr. 3935a.
Confinaria HS. 3066b (Acidalia).
Confinaria Frr. 3713b (Deilinia).
Confinis Stgr. 772a (Hemaris).
 " Gr. Gr. 886a (Orgyia).
 " HS. 2089a (Calymnia).
Confinis Stgr. 1147 (Agrotis).
Confinaria HS. 3369.
Conflua Tr. 1207b.
Conflua Weir 1207c.
Confluens Gerh. 510a (Chrysophan.).
 " Ev. 1467a (Mamestra).
 " Stgr. 3855a (Synopsia).
 " Rom. 4203d (Aretia).
 " Dzinzirynski 4355a.
 " Obth. 4364a (Zygaena).
Confluens Reuter 2836a (Thyatira).
 " Obth. 3148 (Lythria).
 " Stgr. 4348a.
 " Selys 4359a (Zygaena).
Conformis Hb. 2173.
 " Frr. 2174.
Confusa Brem. 897a (Cifana).
 " Frr. 1729 (Onocnem.).
 " Stgr. 4346b (Zygaena).
Confusa Alph. 1147 (Agrotis).
 " HS. 1729a (Onocnem.).
 " Stgr. 3837 (Amraica).
Confusalis HS. 4106.
Confusaria Stgr. 2910 (Nemoria).
Confusaria Stgr. 3419 (Larentia).
Confusus Edw. 4734.
Congener Hb. 1951 (Leucania).
 " Frr. 4109.
 " HG. 2109a (Dyschorist.).
Congeneraria Hb. 2825.
Congesta Ld. 2001a.
Congrua Hb. 1956.
Congruaria HS. 3096.
Congruata Z. 3096.
Conica Esp. 2055.
Conicephala Stgr. 2485.
Conifera Chr. 1364.
Coniferata Curt. 3306.
Conigera F. 1964.
Conjuga Hb. 2685.
Conjuncta Stgr. 19b (Parnass.).
 " Ping. 1844 (Chloanth.).
 " Esp. 2685 (Catalca).
 " Stgr. 4275b (Paidia).
 " Calb. 4327c (Zygaena).
Conjunctaria Ld. 3660a.
Conjunctus Alph. 3873.
Conjux Frr. 2697.
Connexa Butl. 157k (Vanessa).
Connexa Hb. 1623 (Celaena).
 " Bkh. 1717 (Hadena).
Conopiformis Esp. 4554.
Conradi Alph. 357a.
Consanguinaria Ld. 2939.
Consanguinis Butl. 1094 (Acronicta).
 " Gn. 1474 (Mamestra).
Consecraria Rbr. 3144b.
Consecrata Stgr. 2940.
Consenescens Stgr. 1212b.
Consentaria Frr. 3484.
Consequa Hb. 1153a.
 " Curt. 1154c.
Conserta Gr. Gr. 4573b.
Consignata Wlk. 1236 (Agrotis).
Consignata Bkh. 3541.
 " Rbr. 3546 (Tephroclyst.).
Consimilaria Butl. 3674a.
Consimilaria Mill. 3876; 3901a.
Consobrina Germ. 4369a (Zygaena).
Consobrinaria Bkh. 3895a.
Consobrinaria Bkh. 3891.
 " Hb. 3894 (Boarmia).
Consobrinus Püng. 4677 (Holoceurus).
Consocia Wlk. 4436.
Consoriaria Chr. 5740.
Consociata Stgr. 2975.
Consolidata Ld. 2969.
Consona F. 2532.
Consonaria Hb. 3906.
Consonaria Stph. 3904.
Consorts Butl. 3848 (Erebomorph.).
Consorta Ev. 2236 (Cunilia).
 " Butl. 2580a (Euchlidia).
Consortaria F. 3895.
Consparsata Frr. 1545.
Consparsaria Mn. 3366.
Conspersa Chr. 1603 (Bryophil.).
Conspersa (S. V.) Esp. 1547 (Dianthoeica).
Conspersalis Stgr. 2812.
Conspersaria (S. V.) F. 4059 (Scodionia). [lat.].
 " Stgr. 4075b (Aspidia).
Conspersaria Hb. 4059a (Scodionia).
Conspicillaris L. 2183.
Conspicillaris Esp. 2183a.
Conspicua Hb. 1403.
Conspiciuaria Bkh. 3997a.
 " Esp. 3997.
Conspiciuata Hirsche 3661a (Phibalapteryx).
- Conspiciuata* Schiff. 3996 (Fidonia).
Conspiciuata Butl. 3697b (Abraxas).
Conspiciuata HS. 1545 (Dianthoeica).
Conspiciuata Brd. 4485.
Constanti Mill. 1203.
Constantina Auriv. 955 (Chondrostega).
 " Baker 3598b (Tephroclystia).
Constrictaria Fuchs 3754c.
Constricta Butl. 734b (Sphinx).
Constricta Strand 3486 (Larentia).
Constrictata Mill. 3552.
 " Gn. 3556.
Constrata HS. 2136.
Contacta Esp. 2070.
Contaminaria Hb. 4017.
Contaminata Walk. 1872.
Contaminei Rv. 1112 (Eogena).
 " B. 4332 (Zygaena).
Contaminei Z. 4333b.
Contamineoides Stgr. 4333b.
Contacta Graes. 2113.
Contaminata Stgr. 2687.
Contaminata Graes. 1822.
Contaminata Z. 3536.
Contigua Vill. 1469.
Contiguaria Hb. 2968.
Contiguaria Dup. 3068.
 " var. Fryer 2968a (Acidalia).
Continuaria Ev. 3788.
Contractus Leech 682a.
Contribulis Dup. 1493.
Contristans Ld. 1577.
Contrita Chr. 2333.
Contrix Chr. 2333.
Contusa Frr. 2108.
Convergenata Brem. 3298.
Convergens (S. V.) F. 1818.
Conversa Esp. 2713.
Conversa var. HS. 2713a.
 " var. Esp. 2713b.
Conversaria Ld. 733.
Convolvuli L. 733.
Conyzae Gn. 703b.
Cora Ev. 2319.
Coracina Hb. 3314.
Coracina Bsp. 3977.
Coraxa Püng. 2038.
Corcularia Rbl. 3008.
Corculata Prout 3570.
Cardiaria Hb. 3777.
Cardiaria Hb. 3777a.
Corrigera Thunb. 2284.
Cordula F. 378b.
Cordulina Stgr. 378c.
Coreana Leech 4296a (Lithosia).
Coreana Butl. 233 (Argynnis).
Coridippe Leach 232e.
Coreta Gn. 2319.
Coretas O. 540a.
Corocera Graes. 2154.
Coridon Poda 614 et add.
Corinna Hb. 437.
Coronata Püng. 5507.
Coronia Stgr. 1106 (Acrionicta).
Coronia Frr. 603 (Lycena).
Coronaria Mill. 3948a.
Corollaria HS. 3431.
Coronaria HS. 3659.
Coronata Hb. 3659.
Coronillae Esp. 4358b (Zygaena).
Coronillae HS. 2742 (Toxocampa).
Coronillaria Hb. 2861.
Correptaria Z. 3864a.
Correspondens Alph. 2893.
Corrivalaria Kreiselner 3082.
Corroasa HS. 1303.
Corrupta Herz 1555a.
Corisca Bell. 643a (Lycena).
 " B. 889d (Orgyia).

- Corsica Rbr. 1514 c (Mamestra).
 " Mab. 2155 a (Hopiorina).
 " B. 4345 (Zygaena).
 " Stgr. 4607 (Sesia).
 Corsica Stgr. 888 c (Orgyia).
 Corsicaria Rbr. 2862.
 Corsium Rbr. 4188.
 Cortex Alph. 1814.
 Corticalis Butl. 812 a.
 Corticaria Dnp. 3912.
 Corticata Tr. 3673.
 Corticea Hb. 1396.
 Corticosa Ld. 1762.
 Corticulata Frr. 3514.
 Cornassaria Obth. 3318.
 Corvina Motsch. 2049 a.
 Corybas F. d. W. 20 a.
 Coryba Ersch. 21.
 Corycia Stgr. 4324 b.
 Corydalaria Graes. 3453.
 Corydon Hb. 614.
 " South 614.
 " Hb. 614 b.
 Corydonius HS. 614 f.
 Corydaria Thnbg. 3754 a.
 Corylata Thnbg. 3191.
 Coryli L. 1073.
 Coryli var. Graes. 1073 a.
 Coryphaea Ping. 1183 bis add.
 Corythalia Hb. 191 a et add.
 Corythalia Hb. 195.
 Corythalia Esp. 180.
 Cos Hb. 1313.
 Coscinia O. 4251 e.
 Cossoides Graes. 4702.
 Cosmata Mill. 2983 a.
 Cosmus L. 4641.
 Costaeuella Stgr. 2787.
 Costaeuella Stgr. 1184.
 Costaeuella Stgr. 2823.
 Costalis Stgr. 4100 (Nola).
 Costalis Z. 4298 (Leithosia).
 Costata Nordin. 751 (Deilephil.).
 Costata Stgr. 1391 (Agrotis).
 Costimacula Obth. 2473 (Erastria).
 " Stgr. 2749 et add. (Aventina).
 Costimacula Stgr. 2749 add. (Aventina).
 " Stgr. 4121 (Nola).
 Costimaculata Graes. 4014.
 Costovata Hw. 3344 a.
 Coturnicella Graes. 1231.
 Couaggaria Gn. 3694.
 Crabroniforme var. Stgr. 4533.
 Crabroniformis Lewin 4534.
 Crabroniformis Schiff. 4533.
 Cracrae F. 2743.
 Crambis Frr. 327.
 Cramera Esch. 589 c.
 Cramerii Butl. 62.
 Crasis HS. 2119 a.
 " var. Schilde 2119 a.
 Crassennia Hornuz. 185.
 Crassa Leech 492 a (Zephyrus).
 " Hb. 1405 (Agrotis).
 Crassula Tr. 2804 (Homolocha).
 " Hb. 2816 (Hypena).
 Crassestrigata Chr. 3870.
 Crassicornis Stgr. 4414 c (Ino).
 " Stgr. 4492 (Phalacropt.).
 Crassiollella Brd. 4526.
 Crassipunctata Alph. 3972.
 Cratagaria L. 3761.
 Cratagaria L. 3761.
 Crataegi L. 328 (Aporia).
 " L. 960 et add. (Trichiura).
 Cratageoides Luc. 39.
 Cratipops Feld. 241 c.
 Cremata Butl. 2760.
 Cremiaria Frr. 3912.
 Cremonaria Stgr. 2900 a.
 Crenata Esp. 801.
 Crenosa Hb. 801.
 Crenulata Rbr. 3941 (Gnophos).
 Crenulata Butl. 2915 (Thalera).
 Crenulella Brd. 4499.
 Creperaria Ersch. 3944.
 Crepuscularia (S. V.) Hb. 3903.
 Crepuscularia Dup. 3904.
 Cretacea Schilde 86 b (Collas).
 " Stgr. 926 a (Stilpnot.).
 " Stgr. 1631 (Namangan).
 " Stgr. 3993 (Fidonia).
 Cretacea Ev. 2365 (Euterpia).
 " Butl. 2455 (Erastria).
 " Z. 2983 b (Acidalia).
 Cretaceata Pack. 3589.
 Cretaria Ev. 4070 b (Percania).
 Cretaria Stgr. 3062 a (Acidalia).
 Cretica Ld. 1926 (Sesania).
 Cretica Stndf. 439 (Coenonym.).
 " B. 757; 758 (Chaerocamp.).
 Cretula Frr. 2396 a.
 Creusa Meig. 101 b.
 Cribralis Hb. 2795.
 Cribraria Hb. 3683.
 Cribrata Stgr. 4303.
 Cribrellum Ev. 697 (Hesperia).
 Cribrellum Esp. 4251 d (Coscina).
 Cribrum L. 4251.
 Cribrumalis Hb. 2795.
 Crinalis Tr. 2797.
 Crinitaria Stgr. 3049.
 Crinodes Feld. 1006.
 Cristata Butl. 855.
 Cristulalis Stgr. 2772 (Zanclogn.).
 Cristulalis Dnp. 4106.
 " Hb. 4112 (Nola).
 Croatica Esp. 769.
 Crocullaria Stgr. 4054.
 Crocea Bignault 4266.
 Croceago F. 2155.
 Croceus Fourc. 113.
 Crodeli Gillmer 613 a add.
 Crucata Knoch 4443.
 Crucigerata Chr. 2895.
 Cruda (S. V.) Tr. 2066 (Taenio-campa).
 " Hb. 2165 e (Orthodia).
 Cruenta Leech 4288.
 Crenulata Mn. 4560.
 Cubicularis (S. V.) Bkh. 2000.
 " var. HS. 2001.
 Cuenbali (S. V.) Fneissl. 1552.
 Cuculata Hufn. 3432.
 Cuculla Esp. 843.
 Cuculata Hufn. vide Cuculata.
 Cuculata Bkh. 3432.
 Cucullatella L. 4103.
 Cucullaria (Mn.) Rbl. 3621.
 Cucullina (S. V.) Hb. 843.
 Cuculus Stgr. 840.
 Culiciformis L. 4563.
 Culiciformis Esp. 4557.
 " Rossi 4559.
 Culmaria HS. 3440.
 Culminaria Ev. 3986.
 Culminicola Stgr. 1296.
 Culminifera Alb. 2375.
 Cultra Hb. 1815.
 Cultraria F. 1053.
 Cumulata Alph. 3062 a (Acid.).
 " Chr. 3712 (Pogonitis).
 Cuneata Don. 3489.
 Cunicularia Esp. 4059.
 Cuniculina Hb. 4059 b.
 Cupedivata Frr. 3311.
 Cuprea Hb. 1232.
 Cuprearia HS. 3419.
 Cupreata HS. 3419.
 Cupressata HG. 3311.
 Cupressivora Stgr. 2178 b.
 Cuprina Stgr. 1279.
 Cuprinaria Chr. 3136.
 Curata Ev. 3669.
 Curialia Stgr. 4208.
 Curioi Calb. 1674 b.
 Currens Stgr. 1358 c.
 Curatoria Hufn. 1358.
 Curtisi Newm. 1154 c.
 Curtula L. 866.
 Curtula Esp. 869.
 Curtuloides Ersch. 867.
 Curva Stgr. 1831.
 Curvata Ev. 4074.
 Curvatula Bkh. 1048.
 Curvilinea Stgr. 2506.
 Curvipalpis Butl. 2757.
 Curizoni Gregson 3595 a.
 Cuspidata Thnbg. 3502.
 Cuspidea Ev. 2589 a.
 Cuspis Hb. 1091.
 Cuvieri B. 4264.
 Cyanaria Frr. 3390.
 Cyanata Hb. 3390.
 Cyane Ev. 678.
 Cyane Frr. 551.
 Cyanea Stgr. 625 e.
 Cyaneula Ev. 646 b.
 Cyceladon Stgr. 1313 a.
 Cyclopea Grasl. 2308.
 Cyclopius Ev. 307.
 Cyclops Stgr. 4419.
 Cydoniata Bkh. 3660 b.
 Cyllarus Rott. 638.
 Cyllarus ab. Mill. 638 a.
 Cymbalaria Hb. 2308.
 Cymbalaria Butl. 3948 a.
 Cymothoe Bertolini 191 a add.
 Cyana F. 240.
 Cyanae Ev. 3339 (Zygaena).
 Cyanae Frr. 707 (Hesperia).
 " var. Frr. 4339 c (Zygaena).
 Cynipiformis Esp. 4555.
 Cynthia Hb. 174.
 Cynthia Esp. 172.
 " var. Esp. 174.
 Cyparissaria Mn. 3183 d.
 Cyparissiae Hb. 750 (Deilephila).
 " Hb. 1098 (Aeronicta).
 Cyparissus Hb. 563 b.
 Cyperi B. 1940 b.
 Cypriaca Stgr. 341 b (Satyrus).
 " Stgr. 2438 a (Thalpochar.).
 Cypriaca Hb. 1879 (Hydroecia).
 Cyrene Bon. 226.
 Cyri Bienert 408 a.
 Cyrena Mab. 1926.
 Cythera F. 1623.
 Cythraea Schiff. 2860.
 Cytis Chr. 565.
 Cytisi Hb. 4362 a.
 Cyti Frr. 4337.
 Czekanowskii Gr. Gr. 4237.
 Dabauensis Ersch. 298.
 Dacia Horn. 240 b (Argynnis).
 Dacia Carad. 4346 b (Zygaena).
 Dacien Carad. 4738 a (Hepialus).
 Dactylidis D. 1942 a.
 Dactylidis HS. 1942.
 Daemon Chr. 4365 a.
 Dagmara Gr. Gr. 601.
 Dahlia HG. 748 (Deilephila).
 " Hb. 1203 (Agrotis).
 Dahlia Hmps. 749 d (Deilephila).
 Dahurica Stgr. 3305 b (Larentia).
 " B. 4217 d (Arctia).
 " B. 4346 b (Zygaena).
 Dahurica Graes. 508 c (Chrysophanus).
 " HS. 4339 b.
 " Dnp. 4357 (Zygaena).
 Daira Klug so.
 Dalmata God. 321 a (Erebba).

- Dalmata* Stgr. 1259 b (Agrotis).
Dalmataria Gn. 3710.
Dalmataria var. Alph. 3710 a.
Dalmatica Stgr. 612 a.
Dalmatica Stgr. 185 d (Melitaea).
 " Gerh. 970 d (Lasiocamp.).
 " Gerh. 988 c (Gastrop.).
 " HS. 2434 (Thalpochar.).
 " B. 4327 d.
 " HS. 4333 b (Zygaena).
Dama Stgr. 628.
Damocles HS. 625.
 " Ld. 625 c.
Damotia Hb. 638.
Damon Schiff. 694.
Damone B. 71 (Euchloe).
 " Ev. 625 (Lycæna).
Damone Gerh. 627.
 " var. Stgr. 625 b.
 " var. Ld. 627 b (Lycæna).
Damonides Stgr. 625 a.
Danilovi Ersch. 3186.
Daphnis Gr. Gr. 62 d.
Daphne Schiff. 223.
Daphne Stgr. 223 a.
Daphnia Brgrstr. 611.
Daphidice L. 67.
Dara Koll. 674.
Darceli Dup. 254.
Dardanns Frr. 681 h.
Dardoinaria Donz. 3751.
Dardoinula Mill. 4132.
Dardouini B. 2395.
Darollesi Obth. 2352 a.
Darwazica Gr. 708 a.
Darwiniana Stgr. 433 b.
Darwiniana Räizer 433 a.
Datinaria Obth. 3153.
Datini Mab. 974 (Lasiocampa).
Datini Obth. 1745 (Heliophob.).
Daubearia B. 3923 a.
Daubei Dup. 2161 (Orrhodina).
 " B. 2567 (Plusia).
Daubii Stndf. 162 a (Vanessa).
 " Frr. 2564 (Plusia).
Daucus Cr. 752.
Davendra Moore 408.
Davidiaria Obth. 3186.
Davidi Obth. 474 b (Thecla).
 " Obth. 766 (Pterogoni).
 " Obth. 798 (Nerice).
Davidi Obth. 175 g (Melitaea).
Davidsia Obth. 40 a.
Davidsi Obth. 40 (Aporia).
 " Stgr. 975 (Lasiocamp.).
Davidsi Obth. 15 (Parnassius).
 " Obth. 737 (Kentrochr.).
Dacus F. 443.
Dayensis Obth. 1624 a.
Dealbata Hb. 4047.
Dealbata Stgr. 1547 c (Dianthoe.).
Dealbata L. 4067 (Scoria).
Deanrata Esp. 2519.
Debiliata Hb. 3661.
Debiliata Hb. 3662.
Debilis Rbl. 1593 a (Bryophila).
 " Chr. 2430 (Thalpochar.).
 " Stgr. 4297 (Lithosia).
Debilis Alph. 48 a (Pieris).
Debrunneata Stgr. 3539 a.
Deceptans Stgr. 3790 b.
Deceptorica Sc. 2462.
Deceptricula Hb. 1578 b.
Deceptricula Dup. 1578.
Deceptrix Stgr. 1652.
Decipitata Stgr. 3409 a.
Decipiens Alph. 1681.
Declinans Stgr. 3286 (Eulygrisi).
 " Stgr. 3803 (Hybernia).
Declinans Stgr. 1462 (Mamestr.).
 " Stgr. 1738 a (Episema).
Declinata Stgr. 3805 (Pterotoc.).
Decolor Stgr. 540 d (Lycæna).
Decolor Stgr. 3103 (Acidalina).
Decolor Stgr. 1210 (Agrotis).
 " Sohn 1440 a (Epineuron).
Decoloraria Esp. 3327.
 " Frr. 3476 (Larentia).
 " Alph. 3899 (Boarmia).
Decolorata Stgr. 116 b (Collas).
 " Stgr. 359 b (Satyrus).
 " Stgr. 540 b (Lycæna).
 " Klug 973 (Lasiocamp.).
 " Stgr. 1454 b (Mamestr.).
 " Stgr. 2131 a (Orthosia).
 " Stgr. 3691 b (Arichamma).
Decolorata Hb. 3476 (Larentia).
Decora Hb. 1281 (Agrotis).
 " Ld. 4346 f (Zygaena).
Decorans Stgr. 1285.
Decoraria Moore 1864 (Euplexia).
 " Hb. 3097 a (Acidalia).
Decorata Stgr. 1284 (Agrotis).
 " Friv. 2313 (Janthinea).
 " Bkh. 3097 a (Acidalia).
Deceptraria HS. 3361.
Deceptrata Zett. 3361.
Decreta Püng. 1489.
Decussa Stgr. 1220.
Decussaria Hb. 3193 a.
Decussata Dup. 3193 a.
Deducta Ev. 2677.
Defecta Stgr. 2238 a.
Defectata Chr. 3479.
Defessa Ld. 1258.
Defessaria Frr. 3903 a.
Deflavata Stgr. 3490 b.
Deflorata F. 2663 (Hypocla).
 " Ersch. 3364 (Larentia).
Defoliaria Cl. 3802.
Defuncta Stgr. 1146 a.
Degenet Esp. 1592 a (Bryophil.).
Degenet Hb. 1118 (Arsulouche).
 " Bkh. 1592 (Bryophila).
Degenerana Hb. 4126 d.
Degeneraria Hb. 3043 (Acidalia).
Degeneraria HS. 3044 (Acidalia).
 " Stgr. 3918 a (Gnopharm.).
Degenerata Stgr. 1186 (Agrotis).
Degenerata Tr. 3043 (Acidalia).
 " Hw. 3437 (Larentia).
 " Hb. 3917 (Pachyem.).
Degeniata Chr. 1146.
Degania L. 394.
Degania Ev. 395.
Dejeani Obth. 4392 (Artona).
Dejeani Dup. 2311 (Cleophan).
 " God. 4209 (Arctia).
Dejone HG. 190.
Delamerensis White 3903 a.
Delavoiei Gaschet 785 a.
Delcataria Thuhg. 3333.
Deleta Stgr. 2131 (Orthosia).
 " Stgr. 2430 a (Thalpochar.).
 " Stgr. 2491 (Emmelia).
 " Stgr. 2814 a (Hypena).
Deleta Koll. 1252 (Agrotis).
Deletata Fuchs 3369.
Delia Bkh. 177.
Deliana Bren. 3106.
Delicata Stgr. 2431.
Delicatula Chr. 2461.
Deliciosa Alph. 1638.
Delicisaria Ld. 3857.
Delia Kober 237.
Delimbaria Stgr. 3996 b.
Delineata Walk. 4269.
Delius Esp. 20.
Delius F. d. W. 20 b.
 " ab. HS. 20.
Delphinii L. 2352.
Delphinus Ev. 25.
Delmaria Hb. 3734 a.
Delmaris Stgr. 2652 a.
Demagis Feld. 80 a.
Demandataria Esp. 3050.
Demarginata Fuchs. 3700.
Dembowskii Obth. 818 (Notodontia).
 " Obth. 4426 (Pseudopsych.).
Demboskiana Obth. 3887.
Demea Obth. 658 a.
Demetata Chr. 3544.
Demissa Ld. 4460 a.
Demissia Frr. 10 b.
Demophile Frr. 443 c.
Demptaria Fuchs 3115.
Denotata Hb. 3563.
Denotata Gn. 3553.
Dentaria Hb. 3743.
Dentata Aust. 343 (Parnass.).
 " Stgr. 353 a (Satyrus).
 " Stgr. 498 a (Thestor.).
 " Stgr. 770 a (Hemaris).
 " Stgr. 3267 (Armada).
 " Stgr. 2589 a (Enclidia).
Denticulata Rbr. 3066 d.
Denticulata Obth. 4444 (Heterogen.).
Denticularis Wk. 2766.
Denticularis HS. 3606.
Denticulata Tr. 3606.
Dentigera Fv. 1506.
Dentimacula Hb. 1737 b.
Dentina (S. V.) Esp. 1487.
Dentinosa Frr. 1114.
Dentistrigata Stgr. 2609.
Dentistrigatae Alph. 2608.
Dentula Ld. 2510 (Euxestis).
Dentula Mill. 4273 (Apaidia).
Deota Nicé. 5 bis.
Depeculata Ld. 3187.
Deplana Esp. 4292 (Lithosia).
Deplana Frr. 1225 (Agrotis).
Deplana Ev. 1225.
Deplorata Stgr. 1145.
Depravarata Stgr. 3043 a (Acidalia).
 " Stgr. 3891 f (Boarmia).
Depressa Esp. 4292.
Depressaria Stgr. 2978 a.
Depuncta L. 1212.
Depunctata Gn. 3078.
Derasa L. 2834.
Derassoides Bntl. 2834 a.
Deretis Gr. Gr. 4708.
Deria Moore 471.
Derivalls Hb. 2860.
Dericata (S. V.) Bkh. 3560.
Deschangel Dupesit 4159 c.
Desclaria Chr. 3023 a.
Descripta Bren. 1204.
Deserta Stgr. 1360 (Agrotis).
 " Stgr. 2446 (Thalpochar.).
 " Stgr. 4547 (Sesia).
Desertaria Frr. 3986.
Deserticola Obth. 185 e (Melitaea).
 " Elw. 578 a (Lycæna).
 " Bart.-Rühl 747 a (Deilephila).
 " Stgr. 1924 (Epipsamm.).
 " Stgr. 1930 (Calamia).
Deserticola Ev. 1355 c (Agrotis).
Desertorum B. 1355 c.
Desertus F. d. W. 4685.
Desfontainesi B. 176.
Desfontainesi Ev. 176 g.
 " HS. 175 k; 176.
Desfontainii God. 176.
Desfontainii Rbr. 175 k.
Desiderata Stgr. 2691 (Catocala).
 " Stgr. 3413 a (Larentia).
Designata Rott. 3374.
Desillii Pier. 1355 a.
Despecta Tr. 1902.
Despectaria Ld. 3532.
Desperata Stgr. 3389.
Desperataria Fuchs 3937.
Destinata Möschl. 3295.

- Destituta Stgr. 934 (Lymantr.).
 „ Stgr. 4628 b (Sesia).
 Destituta Wlk. 3911 (Tephronia).
 Destrigaria Hw. 3891 a.
 Desyllis B. 1620 a.
 Determinata Stgr. 2941.
 Detersa Esp. 1833 (Rhizogram.).
 „ Stgr. 2754 (Pascotia).
 Detersa Püng. 3671 c.
 Detersina Stgr. 1835.
 Detorta Ev. 1375 g.
 Detrita Esp. 938 (Ceneria).
 „ Ld. 4433 b (Psyche).
 Detritaria Stgr. 3001.
 Detritata Stgr. 3570.
 Deuteronympha Stgr. 2703.
 Devanica Moore 605.
 Devanica Gr. 606.
 Devandritz Brace 1693.
 Devergens Hb. 2578.
 Deversaria Hs. 3047.
 Deversaria Hs. 3047 a.
 Deversata Z. 3047 (Acidalia).
 „ Stgr. 3891 c (Boarmia).
 Devota Chr. 1290.
 Devta Nicév. 47 b.
 Dewitz Graes. 1206.
 Deyrollei Obth. 9 a et add.
 Dia L. 218.
 Diagonalis Alph. 2823.
 Diagrapharia Püng. 2864.
 Dialampa Stgr. 4252.
 Dia lapponica Esp. 208 a; 212.
 „ major Esp. 219.
 Diails Leech 5 d.
 Diamantina Obth. 480 a.
 Diana Butl. 460 (Letha).
 „ Obth. 1027 a (Rhodinia).
 Diana Hb. 219 (Argynnis).
 Dianaria Hb. 3901 a.
 Dianthi Tansch. 1506.
 Dianthocina Stgr. 1685 et add.
 Diaphana Stgr. 1060 (Thyris).
 „ Ev. 4256 (Hippocrita).
 „ Stgr. 4323 e (Zygaena).
 Diaphora Stgr. 2451.
 Diasema B. 4574.
 Dichroma Esp. 1559.
 Dictaea Esp. 808.
 Dictaeoides Esp. 809 et add.
 Dictynna Esp. 195 (Melitaea).
 Dictynna Hb. 222 (Argynn.).
 „ Butl. 4047 (Eubolia).
 „ ab. Hs. 195 (Melitaea).
 Dictynnoides Horn. 192 a.
 Did Wagner 4205.
 Didacta Z. 1207 b.
 Didyma (A. 185 a) add.
 Didyma Tr. 185 b (Melitaea).
 „ Esp. 1716.
 „ Dup. 1715 a.
 „ Frr. 1715 b (Hadenia).
 „ var. Hs. 156 g (Melitaea).
 Didymae var. Esp. 185.
 Didymata L. 3358.
 Didymata Stgr. 185 g.
 Didymogramma Ersch. 2334.
 Didymoides Ev. 185 h.
 Dieckmanni Graes. 658 (Pamphila).
 „ Graes. 2835 (Habrosyne).
 „ Graes. 2871 (Megalochora).
 Dieckmanni Graes. 983 (Metanastria).
 Difficilis Ersch. 1390 (Agrotis).
 „ Alph. 3937 (Gnophos).
 Diffinis L. 2089.
 Diffusa Hb. 1677 b.
 Diffusata Hs. 3047 a.
 Diffusens Stgr. 2216.
 Diffusa Gn. 1729.
 Digitalata Dietze 3521.
 Digna Butl. 1096 (Acronicta).
 „ Alph. 2075 (Kaddea).
 Dignata Gn. 3078 a.
 Digramme F. d. W. 1504 bis.
 Digressa Th.-Mieg. 2685.
 Dilacerata Zett. 3464.
 Dilecta Hb. 2681.
 Dilectaria Hb. 3708.
 Dilucida Hb. 2723 (Apopestes).
 Dilucida Ev. 1295 (Agrotis).
 Dilucidaria (S. V.) Hb. 3964.
 Dilucidaria Stph. 3931 b.
 Dilucidaria Frr. 3963 a.
 Diluta F. 2849.
 Dilutana Hb. 4126 b.
 Dilutaria Hb. 3938 (Acidalia).
 Dilutaria Hg. 2983 b.
 „ Hein. 3039 (Acidalia).
 „ Frr. 3380; 3380 a (Larentia).
 Dilutata (S. V.) Bkh. 3380.
 Dilutata Dup. 3380 a.
 Dilutior Fixs. 204 d (Argynnis).
 „ Stgr. 521 a (Chrysophan.).
 „ Kuhl. 695 b (Hesperia).
 „ Stgr. 2741 a (Toxocamp.).
 Dilutior Stgr. 132 (Apatura).
 Dimidia Z. 1400.
 Dimidiata Hufn. 2953 (Acidalia).
 Dimidiata Tgrstr. 1051 a (Drepana).
 „ Hb. 3192 (Odezia).
 „ Motsch. 3328 (Larentia).
 Dimila Moore 670 e.
 Dimorpha Stgr. 2256 a (Cuenll.).
 Dimorphus Stgr. 521 (Chrysophan.).
 Diniensis B. 81 d (Leptidia).
 „ Hs. 4388 a (Zygaena).
 Dinicena Obth. 4388 d.
 „ ab. Obth. 4388 l.
 Diocritiformis Rom. 4570.
 Diodes Brem. 581 d.
 Diomedes Rott. 645.
 Diophaena Chr. 2874.
 Diopippe Hb. 203.
 Dipora Moore 540 e.
 Dipsacea L. 2321.
 Directaria Graes. 3499.
 Dirempta Stgr. 1406.
 Dis Gr. Gr. 20 c (Parnass.).
 „ Gr. Gr. 586 (Lycaena).
 Disa Thunb. 304.
 Disceptaria F. R. 3361.
 Disclussaria Chr. 3075.
 Discobolus Stgr. 16.
 Discoidalis Kirby 314.
 Discoidaria B. 4066.
 Discophora Fixs. 3107.
 Discors Stgr. 1738 a.
 Discrepans Stgr. 1707 a (Hadenia).
 „ Stgr. 1767 (Phoebeoph.).
 Discreparata Graes. 3870.
 Disjuncta Hg. 2717 (Acidalia).
 Disjuncta Schultz 2539 add.
 (Plusia).
 Disjunctaria Stgr. 3004 (Acidalia).
 „ Lph. 3345 (Larentia).
 Dispar Hw. 608 et add. (Chrysophan.).
 „ L. 929 (Lymantria).
 „ Stgr. 3129 (Rhodostroph.).
 „ Stgr. 4543 (Scaptotriton).
 Dispar Brem. 459 (Niphandia).
 Disparata Hb. 3600 b (Tephroclystia).
 „ Stgr. 3774 (Venilia).
 Disparata Hb. 3600 c (Tephroclystia).
 Disparilis Stgr. 912.
 Disparina Muell. 929.
 Disparoides Gasch. 929.
 Disputaria Gn. 4046.
 Dissidiata Gn. 2943.
 Dissimilis Brem. 723 (Smerinth.).
 „ Knoch 1467 (Mamestra).
 „ Brem. 2719 (Catalpa).
 „ Stgr. 3878 (Boarmia).
 Dissimulata Rbr. 3412.
 Dissoluta Stgr. 359 c (Satyrus).
 „ Stgr. 1221 b (Agrotis).
 „ Tr. 1907 (Nonagria).
 Dissona Möschl. 1368.
 Distana Hb. 1824.
 „ Frr. 1824 a.
 Distana Ev. 1985.
 Distincta Stgr. 1375 d (Agrotis).
 „ Stgr. 1459 a (Mamestra).
 „ Chr. 1524 (Thargelia).
 „ Chr. 1594 (Hyophila).
 „ Stgr. 2003 (Caradrina).
 Distincta Butl. 2095 (Calymnia).
 Distinctaria (B.) Gn. 5010 c (Acidalia).
 „ Hs. 3556 et add. (Tephroclystia).
 Distinctaria Stgr. 3010 (Acid.).
 Distinctata Chr. 3210 (Lithosteg.).
 „ Stgr. 3302 a (Larentia).
 Distinguenta Ld. 1378 (Agrotis).
 „ Stgr. 2332 (Cuenllia).
 „ Stgr. 2466 (Eratraria).
 Distracta Ev. 1907.
 Distrigaria Wd. 3891.
 Distrapezium Bkh. 1187.
 Diva Gr. Gr. 117 (Colias).
 „ Stgr. 4199 (Oenogyna).
 Divalls Stgr. 4312.
 Divargaria Stgr. 3839 a.
 Divergens Butl. 1970 (Leucania).
 „ Butl. 2154 (Xanthia).
 Divergens Hb. 2577 (Plusia).
 Diversa Stgr. 1420 b (Apamea).
 „ Hg. 2718 (Catalpa).
 Diversaria Hb. 3689.
 Diversata (S. V.) Vill. 3689.
 Dives Obth. 833 (Spatulia).
 „ Ev. 2548 (Plusia).
 „ Butl. 4290 a (Oenistis).
 Divina Figs. 577.
 Divincta Holt-White 2899.
 Divisa Stgr. 4327 a.
 Divisaria Chr. 3061.
 Divitaria Stgr. 3125 a.
 Dobrogensis Carad. 499 d.
 Dodonaea Hb. 806 a.
 Dodonaea Frr. 806.
 Dodonaeata Gn. vide Dodonaea.
 Dodonaeata Gn. 3648.
 Dodonides Stgr. 906 b.
 Doerriesia Chr. 3902.
 Doerriesia Stgr. 139 (Limenitis).
 „ Graes. 831 (Spatulia).
 „ Stgr. 1570 (Miana).
 „ Stgr. 1705 (Hadenia).
 „ Stgr. 2705 (Catalpa).
 Doerriesia Obth. 4159 d (Spilosom.).
 Doerriesia Hedem. 2933.
 Dohrni Z. 448 a.
 Dolabraria L. 8760.
 Doleriformis Hs. 4595.
 Doleriformis Hs. 4586 b; 4598; 4598 a.
 Dolerichalli Rühl 4355.
 Dolosa Stgr. 4397 (Ino).
 Dolosa Hb. 2158 (Orithodia).
 Dolosaria Hs. 3955.
 Dolosaria Nohk. 3956 a.
 Dolus Hb. 621.
 Domitaea Mieg. 4203 b.
 Domina Hb. 4245; 4245 e.
 Dominula L. 4245.
 Dominula Mn. 4245 a.
 „ var. God. 4245 b.
 „ Costa 4245 d.
 Donzelaria Dup. 3716 a.

- Donzelii B. 593.
Dorcas Kirby 515.
Dorilis Hufn. 513 et add. (Chrysophanus).
Dorilis Bkh. 436 (Coenonymph.).
Dorion Hb. 436.
Dorippus Klug 742.
Dorippus var. Klug 242; 242 a.
Dornesi Obth. 4159 d.
Dorsiflava Stndf. 2537.
Dorsivitta Stgr. 4134 a.
Dorus Esp. 436.
Doryceraformis Ld. 4384.
Dorychnii Dup. 4346 b.
Dorycatata Bell. 3022.
Dorycnii O. 4357 (Zygæna).
Dorycnii Mill. 958 (Malacosom.).
Doryles Hb. 610.
" var. Rbr. 610 b.
Doryliformis O. 4622.
Dos Frr. 2310.
Dotata L. 3309 (Larentia).
Dotata HS. 2714 (Catocala).
" Cl. 3293 (Lygris).
Doubledayaria Mill. 3832 a.
Doubledayi Mill. 1539 a.
Dowei Hg. 72.
" Pier. 72.
Dovrensis Wk. 1535 (Dianthoe.).
" Stgr. 2259 a (Anarta).
Draconis Gr. Gr. 121 f.
Dracunculii Hb. 2235.
Dracunculii Ev. 2237.
Drewseni Stgr. 1367.
Dromedarius L. 816.
Dromulus Stgr. 320 d.
Dromus HS. 320 b.
Dromus var. HS. 320 d.
Drusus Fuchs 4 a.
Dryadaria Rbr. 3731.
Dryas Sc. 381.
Dryophaga Hg. 1004.
Duchagatai Gr. Gr. 544 d.
Dshungaria Gr. Gr. 181 a.
Didulia Frr. 4377.
Dubenskii Alph. 4288.
Dubernardi Obth. 41.
Dubia Elw. 324 (Oeneis).
" Schulz. 544 c (Lycaena).
" Tauscher 891 (Orgyia).
" Dup. 1782 (Polia).
" Stgr. 4351 b (Zygæna).
Dubia Krul. 175 (Melitæa).
" Dup. 891 b.
" HS. 891 c (Orgyia).
" Schmidt 4319 (Heterogyn.).
Dubiosa Baker 1866 (Phlogoph.).
" Stgr. 2010 a (Caradrina).
Dubiosa Tr. 1909 (Meliana).
Dubiosata Alph. 3437 c.
Dubitaria Stgr. 3952 (Gnophos).
Dubitaria Frr. 3259 (Triphosa).
Dubitata L. 3259.
Dubitata var. Gn. 3258 b.
Ducalis Stgr. 770.
Dula Brem. 2683.
Dulcinea Butl. 51.
Dulcis Alph. 1244.
Dulcis Obth. 637 (Pamphila).
Dumerilii Dup. 1620.
Dumetaria Tr. 3923.
Dumetata Tr. 3923.
Dumeti L. 1020.
Dumetorum Hg. 1626.
Dumi L. 1020.
Dumosa Donz. 1209.
Dungana Alph. 1933 b.
Duplaris L. 2848.
Duplex Alph. 643 a (Lycaena).
" Stgr. 4358 (Sesia).
Duplicaria Stgr. 3825 b (Biston).
Duplicaria Hb. 3197.
" Ev. 3199 a (Lithostege).
- Duplicata Stgr. 2261 (Cucullia).
" Hb. 3199 (Lithostege).
Duplicata Stgr. 142 a (Limenit.).
" F. 3220 (Anaitis).
Duponchalaria Luc. 3184 (Amygdaloptera).
Duponcheli Stgr. 83 (Leptidia).
Duponcheli Obth. 285 b (Erebica).
Duponchalaria Lef. 4007 (Seldosema).
Duponchellii B. 2034 (Petilampra).
Durata Th.-Mieg. 3201.
Duskei Chr. 1597.
Dux Stgr. 18 b.
Dynamene Klug 77.
Dyopthalma Garbini 156 a.
Dyras Leech 719.
Dysdora Ld. 409.
Dysdora var. Alph. 409 a.
Dysdora Rühl 409 a.
Dysdora Hb. 1513 (Mamestra).
" Esp. 1777 (Polia).
Dystrepta F. d. W. 4333 c.
- Ebenica Delahaye 3797.
Eboracca Prest. 4350.
Eboraci Tugwell 4159 a.
Eborica Esp. 4282.
Eborina Hb. 4282.
Eburnata Wk. 2908.
Eburnata Chr. 3251.
Edii Bkh. 1559.
Ecki Chr. 4341.
Ecksteini Ld. 4458.
Ecksteiniella Brd. 4458.
Ectypa Hb. 1935 a.
Ectypata Mab. 3341.
Edda Men. 306 (Erebica).
" Stgr. 1214 a (Agrotis).
Edusa F. 113 et add.
Edwardsella Tutt 4525.
Effeminata Stgr. 3024.
Efflorata Z. 3003.
Efflorescens Butl. 1155.
Efformata Gn. 3220 a.
Effractaria Frr. 3729.
Effusa B. 2056.
Effusaria Chr. 3018 (Acidalia).
" Stgr. 3491 a (Larentia).
Effusaria Klom. 3139 (Timandra).
Effusaria Rbl. 3728 a.
Egea Cr. 167 (Polygonia).
Egea Bkh. 261 (Erebica).
Egena Ld. 1457 a.
Egenaria HS. 3551.
Egeria L. vide Aegeria.
Egeria Lang 385.
" O. 385 a.
Egerides Stgr. 385 a.
Eginus Stgr. 345 b.
Egregia Stgr. 1063 (Panthæum).
Egregia Esp. 1420 (Agrotis).
Ehnbergii Reuter 4346.
Elaeagni Alph. 1077.
Elampiformis HS. 4630.
Elatus Stgr. 214 b.
Elbana Stgr. 437 a.
Electa Bkh. 2669.
Electaria Brem. 2593.
Electra Stgr. 1304 (Agrotis).
Electra Meig. 246 c (Melanarg.).
Elegans Ev. 1218 (Agrotis).
" Stgr. 2582 b (Thermes).
" Ld. 4557 b (Sesia).
Elegans Van der Hoev. 2665 (Lagoptera).
" Obth. 3889 (Boarmia).
" Ld. 4564 a (Sesia).
Elens F. 512 b.
Elensis Demaison 536.
Elota Butl. 3477.
Elinguaria L. 3749.
- Elisa God. 226.
Elissa Gr. Gr. 105 c.
Eliza Lang 226.
Ella Butl. 2711 (Catocala).
Ella Brem. 239 (Argynnis).
" Butl. 2072 (Taenioctampa).
Ellena Obth. 342 b.
Ellini Marshall 5811.
Ellocata Esp. 2070.
Elongaria Rbr. 3023.
Elongata Obth. 1075 (Acronict.).
" Butl. 2230 (Cucullia).
Elongatella Brd. 4517.
Elota Hb. 1717.
Elpenor L. 759.
Elpenorellus Stgr. 761 b.
Elsa Anst. 327 not.
Elsa Anst. 325 e add.
Elutata Hb. 3485; 3485 a.
" var. Gn. 3485 a.
Elutator Alph. 1197 c.
Elvira Ev. 570.
Elwesi Leech 25 n (Parnass.).
" Stgr. 272 a (Erebica).
" Stgr. 331 a (Oeneis).
Elychrysi Rbr. 2435.
Elychrysi HS. 2434.
Elymi Rbr. 154 a (Pyrameis).
" Tr. 1915 (Tapinostola).
Elymi Butl. 1915 a.
Emaculata Graa. 2739 (Toxocampa).
" Graes. 3761 b (Opisthograptis).
Emarginaria Hb. 3050.
Emarginata L. 3050.
Emaria Brem. 3846.
Embla Thunbg. 303.
Embla B. 304.
Emich Rghfr. 9536.
Emilia Stgr. 4693 (Hypsessa).
Emilia Queens. 230 (Argynnis).
Emimens Ld. 1181 (Agrotis).
" Stgr. 2706 (Catocala).
Emortualis Schiff. 2781.
Emphyliiformis HS. 4545.
Empififormis Esp. 4587.
Empifaria Dup. 4580.
Empyrea Frr. 544 (Lycaena).
" Hb. 1808 (Trigonoph.).
Emucidaria Dup. 4056 (Scodionia).
Emucidaria Ev. 3133 (Rodostrophia).
" Mill. 4058 c (Scodionia).
Emundata Chr. 3768.
Emutaria Hb. 3090.
Encausta Hb. 1436.
Endogaea B. 1537.
Eudymion Frr. 564.
Enevarta Stgr. 349 b.
Engadinensis Mill. 1952 b.
Engelhartii Durrloo 1679 a.
Enormis Butl. 2738 a.
Enthea Jans. 484.
Eugene Feld. 105 (Colias).
Eugene Gr. Gr. 105 b (Colias).
" Frr. 1112 (Eugenia).
Eos Rossi 132 c (Apatura).
Eos HS. 106 (Colias).
Eramiondas Stgr. 397.
Eraphus Obth. 25.
Eparagras Ev. 523.
Ephialtes Hb. 2039 (Gracilipalp.).
" L. 4358 (Zygæna).
Ephialtes B. 4358 a.
" var. B. 4358 b (Zygæna).
Epidolus B. 621 b.
Epigramma Stgr. 2418.
Epilobii B. 742 b.
Epimede Stgr. 256.
Epimenides Men. 396.
Epphania B. 498.
Epphron K. 261.

- Epiphron* God. 277.
Epipsodea Butl. 277f.
Epistygne Hb. 289.
Epizanthé Möschl. 515.
Eppingella Tutt 4530.
Equestraria F. 3726c (Ennomos).
Equestraria Esp. 3980 (Pseudos).
Equestrata Bkh. 3980.
Erasaria Chr. 4095.
Erate Esp. 99.
Erda Chr. 215a.
Erdmanni Möschl. 2119.
Erebaria Othl. 4096.
Erebina Butl. 2052 (Amphipyrr.).
Erebina Butl. 395 (Pararge).
Erebus Gr. Gr. 714a (Thanaos).
 " Stgr. 4326 (Zygaena).
Erebus Gr. Gr. 309 (Erebina).
 " Knoch 648 (Lycæna).
 " Meig. 4340 (Zygaena).
Erenicola Stndf. 1315 (Agrotis).
 " Stgr. 2078a (Mesogona).
Erenita O. 831 b.
Eremophila Rbl. 2370.
Erepticula Tr. 1688a.
Eretina Calb. 1578c.
Eretina Hlew. 463.
Ergane Hlg. 49.
Ergane var. Ld. 48c.
Erganoides Stefan. 48d add.
Ericae Germ. 889 (Argyia).
Ericae B. 1120 (Agrotis).
 " var. Lef. 889 (Argyia).
Ericaria Gn. 3657.
Ericata Rbr. 3657.
Ericetaria Vill. 4003.
Ericetaria Auriv. 4003d.
Ericetata Curt. 3463.
Erioides Plümer 230.
Erigone Gr. Gr. 597c.
Eriguata Rbr. 5530.
Erina F. 275.
Erinna Stgr. 286.
Eriopoda Hs. 2042.
Eriopoda Grasl. 3003a.
Eriopoma Dbl. 2557.
Eriophyle Fr. 265.
Eriopys Fr. 243.
Eris Meig. 231b.
Ermaki Gr. Gr. 114b.
Erminea Esp. 783 (Dieranura).
Erminea Marsh. 4163 (Spilosoma).
Ero Brea. 305a.
Ero Trybom 805.
Eroides Friv. 597c.
Eros O. 597.
Erosa Hb. 2603.
Erosaria (S. V.) Hb. 3730.
Erosaria Dup. 3730a.
 " Hb. 3730b.
Erothoe Ev. 74.
 " Fr. 74 b.
Erotica Grasl. 4319.
Erotides Stgr. 597b.
Erotrictula Gn. 1566.
 " Hbr. 1568.
 " Fr. 1569b.
Erschoffi Alph. 100 (Colias).
 " Stgr. 1233 (Agrotis).
 " Chr. 2373 (Metoponrh.).
 " Chr. 3045 (Acalata).
 " Alph. 3162 (Ortholith.).
 " Stgr. 4372 (Zygaena).
Erschoffi Ld. 618 (Lycæna).
 " Alph. 4222 (Aretia).
Erebescens Stgr. 209a (Argynn.).
 " Stgr. 1299c (Agrotis).
 " Stgr. 1649a (Pseudohad.).
 " Stgr. 3213a (Anatit.).
 " Stgr. 4139 (Earias).
Eruhesens Graes. 2455 (Chariclea).
- Erupta* Germ. 1621.
Eruta Hb. 1375a.
Erutae Ponj. 51a.
Eruaria B. 3359.
Erycina Ld. 195b.
Erycinides Stgr. 195a.
Erycmaulha Esp. 402.
Erynis Esp. 292a.
Erynis Stgr. 286.
Eryni Bkh. 81.
Erythas Gr. Gr. 105b.
Erythia Hb. 353.
 " Stgr. 353a.
Erythra Stgr. 526a.
Erythrina Rbr. 1141.
Erythrocephala F. 2157.
Erythronelas Aust. 161c.
Erythrostrigma Hw. 1877a (Hydroecia).
Erythrostrigma Stgr. 4622a (Sesia).
Erythrozygia Tr. 1345.
Erythrus Hb. 4321.
Erythrus B. 4322.
Escheri Hb. 612.
Escorialensis Othl. 4383b.
Esculi Hb. 464b.
Esculi Hb. 464a.
Esmeralda Othl. 2521a (Plusia).
 " Butl. 4395a (Ino).
Esperi Stgr. 4204b.
Esterata Mill. 2965.
Estonica Hneue 500a.
Esulae B. 749c (Deilephila).
 " Hb. 1093d (Acrionicta).
Esulae Hs. 749 (Deilephila).
Ethela Edw. 272b.
Etruscaria Z. 2907 (Nemoria).
 " Stgr. 3941 (Gnophos).
Euboica Mill. 2384a.
Eucraeiformis Hs. 4622.
Eucrate O. 700a.
Eucrate Fr. 699.
Eudemon Mab. 4383d.
Eudora Hs. 405f.
Eudoxia Stgr. 2359.
Eugenia Ev. 224 (Argynn.).
 " Stgr. 848 (Pteroma).
Eugenia Ev. 2524 (Plusia).
Eugenata Mill. 3013.
Englossaeformis Luc. 4623.
Eumedon Esp. 592.
Eumedon Gr. Gr. 592b.
Eumenia Fr. 277a.
Eumenia Met. 302c.
Eumorpha Alph. 2256b.
Eunomia Fr. 71 (Euchloe).
 " Esp. 202 (Argynn.).
Eupheme Esp. 74.
Eupheme Rbr. 74c.
Euphemia Stgr. 645b.
Euphemus Hb. 645.
Euphemus God. 641.
Eupheno L. 72.
Eupheno Esp. 73.
Euphenoides Stgr. 73.
Euphorbiae L. 749 (Deilephila).
 " F. 1098 (Acrionicta).
Euphorbiae Luc. 747.
 " Hmps. 749f (Deilephila).
 " Hb. 1098a.
 " Hs. 1099 (Acrionicta).
 " ab. Ribbe 749 (Deileph.).
Euphorbiae Hb. 3183.
Euphorbiae S. V. Tr. 3183.
 " var. B. 3183b.
Euphrasiae Brahm 1098c.
Euphrasiae Fr. 1098a.
Euphrasiata Hs. 3552.
Euphrosyne L. 208.
Euphrosyne Calb. 208b.
Euridice Hb. 510c.
Europomene Esp. 86c.
Europomene O. 86c.
- Euryale* Esp. 301.
Euryale Hb. 296.
Euryaloides Tgstr. 301b.
Eurybia O. 510c.
Eurydice Leet. 808 (Cifuna).
 " Rott. 510 (Chrysophan.).
Eurymede Möschl. 3694.
Eurypilus Gerh. 625c (Lycæna).
Eurypilus Fr. 656 (Lycæna).
Eurypyle Mën. 3694 (Cistidia).
Eurypylus Fr. vride Eurypilus.
Eustratii Alph. 1752.
Eutychea Tr. 2714.
Eutychea ab. Stgr. 2714a.
Exinata Bltsch. 3643a.
Eva Gr. Gr. 220.
Ecagore Marshall 80a.
Evaescens Stgr. 178b (Melitaea).
 " Alph. 441b (Coenonym.).
 " Stgr. 3490 (Larentia).
Execia Knoch 96a.
Eversmannia Hs. 3192b.
Eversmanni Mën. 32 (Parnass.).
 " Ev. 387 (Pararge).
 " Stgr. 548 (Lycæna).
 " Ev. 978 (Lasiocamp.).
 " Stgr. 1509 (Mamestr.).
 " Stgr. 2528a (Plusia).
Eversmanni Ev. 729 (Suerinth.).
 " Ld. 1873 (Nysocnem.).
 " Kol. 2376 (Acontia).
Evias God. 280.
Evidens Hb. 1943.
Evippe Hb. 457.
Evonymaria Schiff. 3738.
Exacta Stgr. 740 (Dolbina).
 " Chr. 1216 (Agrotis).
 " Chr. 1733 (Onocnem.).
Exactata Stgr. 3651.
Exalata Hb. 3194b.
Exalbidata Stgr. 3600a.
Exanthemaria Esp. 3714.
Exanthemata Sc. 3714.
Exaridiaria Graes. 3766.
Exasperata Ld. 2449.
Excellens Butl. 1002c (Dendrol.).
 " Butl. 3905 (Boarmia).
Excellens Krul. 217 (Argynn.).
 " Stgr. 1002b (Dendrol.).
 " Stgr. 1184 (Agrotis).
Excelsa Stgr. 1002b (Dendrol.).
 " Chr. 2335 (Leucopoplus).
 " Kretschmar 2544 et add.
 " Plusia).
Excelsata Ersch. 3206.
Excentricata Alph. 3330.
Exeisa Butl. 3664.
Excisaria Esp. 3724.
Exclamans Ev. 1229a.
Exclamationis L. 1349.
Excrecens Butl. 4723.
Excultata Chr. 3266.
Exigua Hb. 1890 et add.
Exiguaria Hs. 3650.
Exignata Hb. 3650.
Exilaria Gn. 2965.
Eximia Fixa. 462 (Thecla).
 " Othl. 1012 (Pyrosis).
 " Stgr. 1533 (Dianthoe.).
 " Fr. 2580 (Megastodes).
Eximia Gröger s. (Luchdortha).
 " Stgr. 394a (Pararge).
Exoluta Weym. 156a.
Exoleta L. 2181.
Exoletaria Hs. 3676.
Exoletata Hs. 3676.
Exornata Möschl. 1689 (Hadena).
 " Ev. 4094 (Epiplema).
Exornataria Hs. 4094.
Expallescens Stgr. 1694a.
Expallidata Gn. 3558.
Expansa Alph. 1993c.

- Expleta* Stgr. 4629.
Expollita Stt. 1571a.
Exportata Stgr. 3239.
Expressa Ld. 1608 (Thaumast.).
Expressa Gr. Gr. 197 (Melitaea).
Expressaria HS. 3656a.
Expressaria Mill. 3657.
Expressata Chr. 3235a.
Exprimata Stgr. 1804.
Exsiccata Ld. 2737.
Exsilicata Stgr. 4343.
Exstincta Stgr. 730d (Dilina).
Extarsaria HS. 3603.
Extensa Pup. 51c (Pieris).
Extensa Leech 166g (Polygon.).
Extensa Ev. 1530 (Dianthoceria).
Extensalis Gn. 2815.
Extensaria Frr. 3585.
Extensaria HS. 3233.
Externata HS. 3233.
Extensaria Hb. 3908.
Extimaria Hb. 3748.
Extincta Stgr. 1467 b (Mamestr.).
Extincta Stgr. 3025a (Acalidia).
Extinctalis Fuchs 2776.
Extinctaria Stndf. 3812a (Phigalia).
Extincta Ev. 3892 (Boarmia).
Extranea Gn. 1962 (Leucania).
Extra Rbr. 2402 (Thalpochar.).
Extraordinaria Stgr. 3102.
Extraria Hbr. 2402.
Extraversaria HS. 3557.
Extrema Alph. 350b (Satyrus).
Extrema Hb. 1921 (Tapinostol.).
Extrema Wk. 4131 (Sinna).
Extrema HS. 1922a.
Extrema HS. 1923a (Tapinost.).
Extremaria Leech 3781.
Extremata F. 3513.
Extremita Zett. 1422.
Extrita Stgr. 1793.
Exulans Hoechenw. 4342.
Exulis Wlk. 1677.
Exulis Lef. 1677 b.
Exusta Butl. 1171.
Exustaria Stgr. 4052.
Exustaria Stgr. 3892.
Eylantii Chr. 2368.
Eynensata Grasl. 3919a.
- Fabum* Esp. 3995 (Fidonia).
Fabum Frr. 4156c (Dysauxes).
Famula God. 4156.
Fani Stgr. 1803.
Farinata Hufn. 3195.
Farinosa Z. 123 (Gonepteryx).
Farinosa Stgr. 1350 (Agrotis).
Farinosa Frr. 1778a (Polia).
Farinosata Chr. 3938.
Farinulenta Chr. 1675.
Farkasii Tr. 1477a.
Farkasii HS. 1484.
Fascelina var. Stgr. vide Nivalis.
Fascelina L. 904.
Fascelis Esp. 186a.
Fascelis Hb. 186b.
Fascelis var. HS. 185a.
Fasciana Stgr. 954 (Chondrost.).
Fasciana L. 2464 (Eratraria).
Fasciaria Schiff. 3720.
Fasciaria Mill. 3720b (Ellopiia).
Fasciata Butl. 287 et add.
Fasciata Stgr. 311b (Erebina).
Fasciata Wk. 917 not. (Enproct.).
Fasciata Stgr. 2942 (Acidalia).
Fasciata Stgr. 3262a (Triphosa).
Fasciata Stgr. 3268a (Eucosmia).
Fasciata Esp. 4204 (Arctia).
Fasciata Jans. 479 (Zephyrus).
Fasciata Lamp. 736 (Hylolcus).
Fasciata Butl. 1719 (Hadena).
Fasciata Tugwell 4159 (Spilosom.).
Fasciata Butl. 4285 (Parasceia).
Fasciata Men. 1002a.
Fasciata Fuchs. 1009b.
Fasciata Brenn. & Grey 7.
Fasciata HS. 4483a.
Fasciata Stgr. 3868.
Fasciolaria Rott. 3991.
Fasciuncula Hw. 1568.
Fasciuncula var. Hw. 1568a.
Fathmaria Oth. 2986.
Fatidica Hb. 1410.
Fatimata Stgr. 2066.
Fatma Oth. 675a.
Fatma Frr. 371.
Fauna Sulz. 370.
Fauna Hb. 370a.
Faunus Edw. 166f.
Fausta Olivier 76 (Teracolus).
Fausta L. 4387 (Zygaena).
Fausti Chr. 75.
Faustina O. 4387a.
Faustina Dup. 4386.
Faustina Mill. 2908.
Faustula Stgr. 4383e.
Faustula Rbr. 4387e.
Favicolus Barr. 1935.
Favillacea Esp. 1084.
Favillacea Hb. 4058b.
Favillacea Dup. 4057; 4058e.
Favonia Frr. 4331 (Zygaena).
Favonius Stgr. 376 (Satyrus).
Febrella Brd. 4457.
Febrella Boyer 4457.
Fedtschenkoi Ersch. 496 (Thestor).
Fedtschenkoi Ersch. 3312 (Larentia).
Feldi Ersch. 2328.
Feldhameli Dup. 1e.
Feldhameli Rothsch. 1e (Papil.).
Feldhameli B. 1656 (Hadena).
Felderi Hrech. 33 (Parasceia).
Felderi Gr. Gr. 103 (Polia).
Felderi Brenn. 1058 (Pterotec.).
Felicia Donz. 1725.
Felina Butl. 785e (Diceranura).
Felina Ev. 1581 (Hirypophila).
Felix Stndf. 1727b (Metopocer.).
Felix Oth. 4383e (Zygaena).
Felixii Frr. 2184.
Femorata Men. 1006a.
Fenella Newman 4446.
- Fenestrata* Mill. 3589 (Tephroclystia).
Fenestrata HS. 4154 (Syntomis).
Fenestratus Gerh. 970 (Lasio-campa).
Fenestrella Sc. 1059.
Fenestrina Schiff. 1059.
Fennica Tausch. 1265 (Agrotis).
Fennica Reuter 191 (Melitaea).
Fennica Reuter 3457 (Larentia).
Fentoni Butl. 166e (Polygonia).
Fentoni Butl. 461 (Thecla).
Fentoni Butl. 4131 (Sinna).
Fennaeformis Ld. 4616.
Ferdinandi Rühl. 1802a.
Fereiduni Gr. Gr. 4651.
Ferenigra Th.-Mieg. 1039a.
Fergana Stgr. 183b (Melitaea).
Fergana Stgr. 343d (Satyrus).
Fergana Stgr. 555 (Lycena).
Fergana Stgr. 1995a (Caradrina).
Ferghana Stgr. 4222a (Arctia).
Ferghana Gr. Gr. 555 (Lycena).
Ferrago Alph. 1695.
Ferraria HS. 3340.
Ferrieri Bell. 2206.
Ferrugaria Frr. 3370.
Ferrugia Cl. 3369.
Ferrugata Hb. 3370.
Ferruginago Hb. 2085.
Ferruginata Dup. 3600d.
Ferruginea Stgr. 870b (Pyrausta).
Ferruginea Hufn. 4200a (Epineuron).
Ferruginea Esp. 2124 (Orthosia).
Ferruginea Wlk. 2486 (Gialgula).
Ferrugineoides Gn. 3124a.
Fervida Ld. 4356.
Fervida Stdf. 160a (Vanessa).
Fervida Stgr. 476b (Callophrys).
Fervida Stgr. 4168b (Phragmatob.).
Fervida Ld. 4541 (Sciapteron).
Fervida Hb. 1400 (Agrotis).
Fervidum Rom. 4541c (Sciapteron).
Festata Graes. 2547.
Festinaria Chr. 3285a.
Festiva Bkh. 4210 (Arctia).
Festiva Hb. 1207 (Agrotis).
Festiva Kib. 4215 (Arctia).
Festivata Stgr. 3417a.
Festucine L. 2546.
Festucaria Hb. 6019.
Fetitia Oth. 435.
Fetitia Hb. 1876a.
Fibrosa Barr. 1876.
Fictilis Hb. 1375e; 1387b (Agrot.).
Fictilis Frr. 1734 (Cladocera).
Fictina Gn. 1710a.
Fidia L. 372.
Fidia var. Esp. 370e.
Fidonia Stgr. 3350.
Fiduciaria Anker 3813.
Fieldii Men. 112.
Fieldii Wlk. 4269.
Filicaria HS. 2928.
Filaria Ev. 3416.
Filicaria Dup. 3032.
Filicaria Hb. 3032.
Filigramma Frr. 1542.
Filigrammaria HS. 3381a.
Filigrammaria Clark 3381.
Filigrana Esp. 1542.
Filipendulae L. 4332.
Filipendulae Hb. 4346a.
Filipendulae major Esp. 4352e.
Filipendulae var. Esp. 4356.
Filigrana Esp. 1542.
Fimbria L. 1127.
Fimbrialis Sc. 2914.
Fimbriola Esp. 1322.
Fimbriolaria Hb. 2897.
Fingal Hbst. 208a.
Fingalaris Mill. 3911a.
- Falbus* Esp. 166a.
F. albus Esp. 166a.
Fabrefactaria Oth. 3491b.
Faceta Tr. 1425.
Faecataria Hb. 2859a.
Faecatula Th.-Mieg. 4028.
Fagaria Thunb. 4058 (Scodion).
Fagaria Snell. 3853 (Synopsia).
Fagi L. 786.
Faillae Ping. 1982 (Stilbia).
Faillae Stefan. 113 add. (Colias).
Falcata Graes. 2086.
Falcata B. 4358.
Falcata Hb. 4358a.
Falcata L. 1047.
Falcigera Butl. 1044.
Falcii Hedem. 2931.
Falconaria Frr. 3940b.
Falcia Schiff. 1047.
Fallax Ev. 1329 (Agrotis).
Fallax Stgr. 1746 (Heliophob.).
Fallax Stgr. 1582a (Sesia).
Fallentaria Stgr. 3882a.
Falloni Allard 61 (Euchloe).
Falloni Jourdenil 4232 (Arctia).
Falloni Oth. 1473.
Falsalis HS. 4132.
Falsaria HS. 3066a.
Falsaria HS. 3066d.
Falsaria var. Gn. 3066a.

- Finitimaria* Fuchs 3943.
Finnarchiecha Schöyen 2852a.
Firma Hb. 2071.
Firmaria Tr. 3321.
Firmata Hb. 3321.
Fischeri Ev. 541.
Fissa Stgr. 1362.
Fissilis Chr. 1525.
Fissipuncta Hw. 2111.
Fissurata Mab. 3198.
Fiza F. 3583.
Fixseni Stgr. 71 (Sericius).
 „ Leech 462a (Thecia).
 „ Chr. 1996 (Caradrina).
 „ Chr. 2336 (Metopopl.).
 „ Brem. 3301 (Larentia).
 „ Alph. 4068 (Loxospil.).
Fixseni Graes. 1095 (Acronict.).
Flabellaria Heger 3830.
Flaccata Stgr. 3092.
Flaccidiaria Z. 3091.
Flamen Leech 490.
Flammatra F. 1252.
Flammea Esp. 1858 (Trigonoph.).
 „ Curt. 1909 (Meliana).
Flammea Esp. 1670 (Hadena).
 „ Hb. 2074 (Panolis).
Flava Husz 98a (Colias).
 „ Obth. 1994 (Caradrina).
 „ Stgr. 4179a (Rhypharia).
 „ Brem. & Grey 261 (Stigmaphorosa).
 „ Hw. 4294a (Lithosia).
Flava Murra 674 (Argandea).
 „ Brem. 914 (Euproctis).
 „ Frr. 1913 (Tapinostola).
 „ Hb. 2493 (Metoponia).
 „ Rom. 4336 (Zygaena).
Flavago Esp. 1887 (Gortyna).
 „ F. 2146 (Xanthia).
Flaveola Esp. 4388c (Zygaena).
Flaveola Rbr. 4302a (Lithosia).
Flaveolaria Hb. 2932.
Flaveolaria Tr. 2928.
Flavescens Garbowski 114a bis add. (Colias).
 „ Brem. 857 (Phalera).
 „ Esp. 2148a (Xanthia).
 „ Wlk. 4433 (Nonema).
 „ Heyl. 4509 (Rebella).
Flavescens Rühl 105c (Colias).
 „ Buch.-White 4001 (Bupalus).
 „ Th.-Mieg. 4255 (Ilipocrita).
Flavia Fuessl. 4202.
Flavicans B. 4278b.
Flavicaria (S. V.) Hb. 3771.
Flavicata Thnbg. 3475.
Flavincta (S. V.) F. 1777 (Polia).
Flavincta Wd. 3387 (Larentia).
 „ minor Esp. 1513 (Mamestra).
 „ major Esp. 1777 (Polia).
Flavicinctaria Frr. 3387.
Flavicinctata Hb. 3387.
Flavicinctata Dup. 3388.
Flavicornata Z. 3196.
Flavicornis L. 2852 (Polyplaca).
Flavicornis Auriv. 2843 (Cymatophora).
Flavida Auriv. 1118 (Arsilonech.).
 „ O. 2493 (Metoponia).
 „ Brem. 4182 (Rhypharioid.).
 „ Obth. 4578 (Sesia).
Flavidaria Ev. 4037a.
Flavidoranta Stgr. 4434.
Flavina HS. 1352.
Flavipalpata Stgr. 942.
Flavipalpata Mén. 3272.
Flavipes Mén. 3272.
Flavirena Gn. 2005.
Flavirena Rbl. 2005d.
Flavistigma Tutt 2843a.
Flaviventris Stgr. 4553.
Flavociliata Ld. 4310.
Flavociliella Mn. 4511.
Flavocingulata Stgr. 3388a.
Flavofasciata Heyne 264 (Erebja).
 „ Thnbg. 3476 (Larentia).
Flavolimbata Stgr. 881.
Flavolineata Stgr. 3342.
Flavomacula Stgr. 2784 (Pangrapt.).
 „ Obth. 2792 (Matopa).
Flavomaculata Schilde 104 (Thais).
Flavomaculata Graes. 1418a (Agrotis).
 „ Obth. 2092 (Calymn.).
 „ Brem. 2659 (Pseudoph.).
Flavomaculata Aust. 18 (Paranassius).
Flavomaculata Obth. 660 (Pamphila).
Flavomarginaria Brem. 3692.
Flavomixta Hirschke 3390a.
Flavonitens Aust. 2490c.
Flavostigma Brem. 1965.
Flavosulphurea Ersch. 926 (Stilpnot.).
Flavosulphurea Gr. Gr. 926 (Porthesia).
Flecki Canad. 1966a.
Fletcheri Elw. 299.
Flexula Schiff. 3747.
Flexularia Hb. 3747.
Flexuosa Mén. 2633.
Flexuosa Boh. 3457a.
Flina Esp. 4737.
 „ Hb. 4738.
 „ HG. 4743.
Floccifera Z. 687a.
Floccosa Graes. 4177b.
Flora Alph. 2345.
Florella F. 84.
Florentina Esp. 2325 (Helieth.).
 „ Stefan. 3822 (Biston).
Floricola Obth. 4590.
Florida Schmidt 1202.
Florigera Ev. 1369.
Florinda Butl. 670f.
Fluctuaria var. HS. 3344a.
Fluctuata L. 3344.
Fluctuata var. Weir. 3314c.
Fluctuosa Hb. 2846.
Fluidata Ld. 3484.
Fluvicaria HS. 3378.
Fluviata HS. 3378.
Fluviatilis Swinh. 4244.
Fluxa Tr. 1923a.
Fuza HS. 1923.
Fodinae Obth. 1564.
Fueda Ld. 1384.
Foedata Butl. 2956.
Foeniformis HS. 4631.
Foliata Fuchs 3115.
Fologneria Stgr. 2997a.
Fontis Thnbg. 2804.
Forcipula Hb. 1323.
Forficula Ev. 1300 (Agrotis).
Forficula F. d. W. 778; 780 (Cecura).
Formiceaformis Esp. 4566.
Formosa Graes. 1912 (Argyrospila).
 „ Rghfr. 2275 (Cucull.).
 „ HS. 4379 (Zygaena).
Formosaria Ev. 4071.
Formosissimalis Hb. 1846.
Fornax Butl. 2167.
Fortalium Tansch. 2592.
Fortalium Hb. 2502.
Fortificata Hb. 5193a.
Fortis Butl. 1888.
Fortuna Jans. 230a.
Fortunata Alph. 402b (Epinephel.).
 „ Rghfr. 906 (Dasychira).
 „ Blachier 3881 (Boarmia).
Fortunata Stgr. 534 (Lampides).
 „ Rbl. 3881a (Boarmia).
 „ Stgr. 4181 (Rhypharia).
Fortunei Gray 7b (Sericius).
 „ Feld. 678 (Parnara).
Fovea Tr. 1819.
Foveolatus Stgr. 2330.
Fowleri South 614 add.
Fractaria Stgr. 3843.
Fractilineata Z. 2962.
Fractistrigata Alph. 2616.
Fragariae Esp. 2166.
Franconica Esp. 958.
Franconica Mill. 959.
Franklinii Curt. 581f.
Fraterna Tr. 1894a (Nonagria).
Fraterna Moore 1396 (Agrotis).
 „ HS. 1894 (Nonagria).
 „ Butl. 3691 (Arichanna).
Fraternata HS. 3223.
Fraudatricula Hb. 1580.
Fraudatrix Ev. 2271.
Fraudulenta Stgr. 1718.
Fraudulenta HS. 3221.
Fraudulenta Bhtsch. 3220.
Fraxinata Crewe 3636b.
Fraxini L. 2667 (Catocala).
 „ Mén. 4370 (Zygaena).
Frazini Stgr. 3667b (Catocala).
Frejia Thnbg. 3747.
Fredugaria Möschl. 3778a.
Freyeri Friv. 2200 (Calophasia).
 „ Nick. 4275c (Endrosa).
Freyeri Kirb. 767 (Chaerocamp.).
 „ Frr. 1678 (Hadena).
 „ Ld. 4327b; 4327d; 4327e (Zygaena).
Fribolus H. 1693.
Frieta Chr. 2615.
Frigga Thnbg. 216.
Frigida Scudd. 52c (Pieris).
 „ Zett. 808a (Pheosia).
Frigidaria Möschl. 3073 (Acidalia).
 „ Gn. 3347 Larentia).
Fringii Schultz 1980.
Fritidium Tr. 703.
 „ Hb. 709.
Frisvaldszkii Ld. 458 (Satsuma).
 „ Dup. 2311 (Janthinea).
Frontalis Ld. 4134.
Frontalis Lindemann 1913.
Frustaria HS. 3410.
Frustata Tr. 3410.
Fucata Esp. 2145a.
Fuchsiana Ev. 2269 (Cucullia).
Fuchsiana Ev. 4682 (Hypopta).
Fuchsi Frr. 2269.
Fuciformis L. 771.
Fuciformis O. 774.
Fucosa Frr. 1877a.
Fugii Bart. 824 add.
Fugax Butl. 1027 (Rhodinia).
 „ Tr. 1267 (Agrotis).
Fugitiva (Chr. 2398) (Thalpochar.).
Fugitiva Wlk. 2597 (Pandema).
Fulgens HG. 1990.
Fulgida Obth. 4248b.
Fulgurata Ld. 4253 (Hypeuthina).
Fulgurata Wlk. 869 (Pyraera).
Fulgiginalis Stgk. 4193a.
Fulgiginaria L. 1370.
Fulginea Hb. 1372.
Fulgiginosa L. 4168.
Fulgiginosa Butl. 2648.
Fulla Ev. 325c (Oneis).
Fulla Queens. 177 (Melitaea).
 „ Stgr. 325a (Oneis).
Fulmonia Obth. 2666.

- Fulminans* Stgr. 178 c (Melitaea).
 „ Gr. Gr. 504 a (Chrysophanus).
 „ Stgr. 4293 c (Aretia).
Fulminaria Ld. 2892.
Fulminata Alph. 3452.
Fulminata Scop. 2696.
Fulminella Müll. 4175.
Fulva Hb. 1923.
Fulva Tr. 1923 a.
Fulvinctata Hb. 3410 a.
Fulvago L. 2148 (Xanthia).
Fuleago Hb. 2099 (Cosmia).
Fulvata Forst. 3562.
Fulvia F. 4337.
Fulvida Butl. 3324.
Fulvior Stefan. 513 add.
Fumaria Hb. 3562 a (Larentia).
 „ Hw. 3825 (Biston).
Fumata Stph. 3972 (Acalia).
 „ Ev. 3562 a (Larentia).
Fumicollis Rghfr. 2485 a.
Fumida Graes. 2288 (Anarta).
Fumida Butl. 223 (Argynnis).
Fumidaria Hb. 3793.
Fumifera Graes. 2565 a.
Fumosa Butl. 2770 (Zamelognathia).
 „ Butl. 4102 (Nola).
Fumosa Hb. 1370 (Agrotis).
 „ Butl. 3590 (Synna).
 „ Prout 3505 a (Larentia).
Fumosaria Hb. 3562 a (Larentia).
 „ Alph. 3832 b (Amphidas).
Funebraria Th.-Mieg. 3797 b.
Funebris Stgr. 1299 d (Agrotis).
 „ Hb. 2292 (Anarta).
Funeraria Loh. 3449.
Funerata Hb. 3451.
Funerea Hein. 1603 (Hadena).
 „ Ev. 4249 b (Cosmia).
Funesta Stgr. 4026 (Hydrilla).
 „ Esp. 2601 (Aedea).
Fusca Pank. 2292.
Fuscinus Schilde 703.
Funkel Röber 4642.
Furca Ev. 1507.
Furcata Ev. 1472 e (Mamestra).
 „ Stgr. 3567 (Tephroclyst.).
Furcata Prout 3455 (Larentia).
Furcifera Hufn. 2173.
Furecula L. 780 (Ceraur).
 „ Stgr. 1510 (Mamestra).
Fureula Esp. 781.
 „ var. God. 781 a (Ceraur).
Furcula Tr. 1569.
 „ Hb. 1569 c.
Furva S. V. Hb. 1678 (Hadena).
 „ Esp. 1870 (Dryobola).
Furva Bkh. 4445 (Acanthopsych.).
Furcaria Hb. 3925.
Furcata S. V. F. 3925.
Fusca Brem. & Grey 479 (Niphanda).
 „ B. 1347 c (Agrotis).
 „ Butl. 3247 (Lygria).
 „ Stgr. 3274 a (Photocotos).
 „ Thibg. 3982 (Pygmaea).
Fusca Leech 930 a (Lymantia).
 „ Möschl. 1407 (Agrotis).
 „ Hb. 1597 (Mamestra).
 „ Schultz 2699 a (Cosmia).
 „ Hw. 4188 (Storripter.).
Fuscalata Fuchs 2968 a.
Fuscantaria Hw. 3728.
Fuscaria Stgr. 3773 b (Venilia).
 „ Thibg. 6013 a (Thamnonoma).
Fuscaria Zett. 3982.
Fuscata Hw. 2670 a (Tenebrion.).
 „ Harrison 3799 a (Hybernia).
Fusca Hufn. 3183 (Minea).
Fusella Hb. 4490.
Fuscicornis Butl. 860 (Phaleria).
 „ Butl. 4269 (Mitochrist.).
Fuscicornis Hb. 2909.
Fuscicostalis Figs. 4435.
Fuscicostata Chr. 3593 a.
Fuscilinea Grasl. 1949 a.
Fuscina Dup. 780.
Fuscolimbata Tugstr. 3334 a.
Fuscolimbata Tugstr. 3261.
Fuscomarginata Stgr. 3363 a.
Fusconebulosa de Geer 4730.
Fuscostigma Brem. 1170 (Agrotis).
Fuscostigma Alph. 3593 a (Tephroclyst.).
Fusco-undata Lion. 3485 a.
Fuscicornis Hmps. 2340.
Fuscula Stgr. 4691 (Dyspessa).
Fuscula Hb. 2464 (Erasia).
Fusculina Schmid 4126 a.
Fuscum Butl. 2658.
Fuscus Obth. 459.
Futilis Stgr. 2587.
Fylgia Spangh. 592 a.
Gabrielis Leech 489 a.
Gacharia Frr. 3174.
Gachensis Rätzer 3715.
Gaelia Kane 2843 a.
Gaigeri Stgr. 3748 a.
Galathea L. 246 (Melanargia).
 „ Müll. 1590 (Bryophil.).
Galathea Esp. 246 c (Melanarg.).
Galaxera Esp. 246 c.
Galba Gr. Gr. 89 a (Colias).
 „ Ld. 538 (Lampides).
Galene O. 246 b.
Galeropa Pung. 1630 a bis add.
Gallata S. V. Hb. 3454.
Gallata Stgr. 3434 a.
Gallii Schiff. 745.
Gallica Ld. 2160 (Orthodia).
 „ Obth. 4324 a (Zygaea).
Gallien Ld. 4730 a (Hepialus).
Gallii Rott. 745.
Galtia Gr. Gr. 412 b.
Ganna L. 2562 a.
Gammia Stgr. 3562.
Gammoides Spr. 2559 b.
Ganra Ld. 533.
Gandolphi Obth. 4193.
Ganna Hb. 4742.
Ganssenis Gr. Gr. 772 b (Hemaris).
 „ Gr. Gr. 4145 (Synthonia).
Ganssenis Gr. Gr. 375 f (Satyrus).
 „ Gr. Gr. 544 b (Lycena).
Ganymedes Hb. 3378 (Zygaea).
Ganymedes Heyne 256 (Melanarg.).
Gaschkewitschii Brem. & Grey 722.
Gastonaria Obth. 4049.
Gaudens Stgr. 2567 b.
Gaurax Pung. 1182 bis add.
Gazella Blackmore 4046.
Gefion Quens. 304.
Gegenaria Alph. 3144 a.
Gelata Stgr. 3385 e (Larentia).
Gelata Lef. 1677 b (Hadena).
 „ Gu. 3385 (Larentia).
Gelida Sparre-Schu. 1174 (Agrotis).
 „ Möschl. 4332 a (Aretia).
Gelida Gu. 1677 b (Hadena).
 „ Schöyen 4332 (Aretia).
Gelida Möschl. 3634 b.
Gemella Leech 2478.
Gemellata Hb. 3564.
Gemina Hb. 1712 (Hadena).
Gemina Ld. 687 (Carcharodus).
 „ Hb. 1468 (Mamestra).
 „ var. Gu. 1712 a (Hadena).
Geminipuncta Hatchett 1895.
Gemmia Brahm. 3876 (Boarmia).
Gemmia Hb. 3378 (Larentia).
Gemmata Hb. 3378.
Gemmatus Leech 458 a (Pamphil.).
Gemma Tr. 1682.
Gemma Wlk. 1864.
Genaria Hb. 3308.
Geneata Feisth. 3308 a.
Generator Stgr. 219 c.
Generosa Stgr. 2260 (Unculia).
 „ Stgr. 2525 (Phila).
Genevensis Mill. 4387 c.
Genistae Bkh. 1466 (Mamestra).
 „ Hb. 4339 b (Zygaea).
Genistaria Vill. 2860.
Genistaria Mill. 3426.
Genilis Stgr. 2654.
Genitilis Hb. 2651 b.
Geographica F. 2110.
Geometrica F. 2646.
Gerbillus Alph. 1806.
Gerda Stgr. 4741 a.
Gerhardi Stgr. 465 b.
Germanni Dup. 2011.
Germana Stgr. 412 a (Epineph.).
 „ Feld. 4154 (Synthonia).
Germana Morr. 2182 (Eucamp.).
Germanica Chapu. 4526.
Geroldata Fuchs 3596.
Geron Watson 698 a.
Gertha Stgr. 300 b.
Geryon Hb. 4416.
Gesticularia Hb. 4016.
Gethus Esp. 425.
Geyer Hb. 855.
Gibbosa Snell. 2449.
Gigantaria Stgr. 2911 a (Nemotia).
 „ Stgr. 3841 (Nychiodes).
Gigantea Stgr. 306 (Parnassus).
 „ Stgr. 2311 (Argynnis).
 „ Obth. 292 (Erebica).
 „ Gr. Gr. 629 (Lycena).
 „ Stgr. 692 a (Hesperia).
 „ Müll. 2885 a (Euchloris).
 „ Stgr. 3540 (Tephroclyst.).
 „ Obth. 4291 (Agalla).
Gigantina Stgr. 860.
Gigantula Stgr. 4197.
Gigas Stgr. 654 a (Lycena).
 „ Brem. 695 c (Resperia).
 „ Stgr. 1972 a (Lencania).
Gigas Butl. 4107 (Nola).
Gilva Donz. 2012.
Gilvago Esp. 2181.
Gilvago Hb. 2182.
Gilvaria Stgr. 3967 b (Anophos).
 „ S. V. F. 4075 (Aspilates).
Gilvota B. 4362.
 „ H. 4362 b.
Gilvipennis Grote 1130.
Girafina Hb. 841 a.
Gitana Mab. 2671.
Glabra Hb. 2167 a.
Glabraria Hb. 3900.
Glacialis Esp. 285 (Erebica).
Glacialis Butl. 37 b (Parnassius).
 „ Mc. Laell. 109 (Colias).
 „ Schr. 323 (Deneis).
 „ Hb. 1165 b (Agrotis).
Glaciata Germ. 3385 b.
Glacidara Hb. 1599.
Glaphyra Ev. 4229.
Glara Tr. 2596.
Glarearia S. V. Brahm. 4033.
Glareosa Esp. 1214 (Agrotis).
Glareosa Weir 1214 a.
 „ Tr. 1215 (Agrotis).

Glareosa Dup. 2396a (Thalpo-
chares).
Glareosaria Graes. 3909.
Glauconovi (Gr. Gr. 414a (Epineph.)).
" Gr. Gr. 996 (Epichapt.).
" Gr. Gr. 4374 (Zygaena).
Glaucia Hb. 1484 (Mamestra).
Glaucia Maassen 604b (Lycæna).
" Stgr. 4230 (Arctia).
Glaucanica Lampa 1266c.
Glaucania Men. 2872.
Glaucata Sc. 1057.
Glaucæ Hb. 60a.
Glaucæ Frr. 60a.
Glaucescens Chr. 1217.
Glaucias Ld. 616.
Glaucimacula Graes. 1242b.
Glaucina Stgr. 1738.
Glaucinaria Hb. 3940.
Glaucinata Tr. 3940.
Glaucinetata Mn. 3513.
Glauconia Motsch. 163a.
Glaucanome Klug. 58.
Glaucula Stgr. 1856 (Bryophil.).
" Gu. 2101a (Cosmia).
Glebicolor Ersch. 2724.
Glebosa Stgr. 1213.
Gleissaria (Chr. 4073).
Glicaria Cr. 46.
Glis Chr. 1140.
Globularia Hb. 4407.
Globulariæ Esp. 1405.
Globulariata Mill. 3654a.
Gloriosa Stgr. 2351 (Metoponia).
" Ersch. 4668 (Holcocerus).
Gloriosa Butl. 1058 (Pterodect.).
Gloriosaria B. 4671.
Glueteosa Tr. 2023.
Glycirrhiza Frr. 4348.
Glyceirrhizæ Rbr. 2736 (Toxo-
camp.).
Glyceirrhizæ Hb. 4348 (Zygaena).
Glyphica L. 2589.
Gnaphalii Hb. 2264.
Gnoma Butl. 1854b (Trachea).
Gnoma F. 809 (Pheosia).
Gnophos Butl. 251b.
Goante Esp. 290.
Goante HS. 283.
Golgus Hb. 610.
Goliathi Obth. 1450.
Golikei Ersch. 1405b.
Gondebutella Mill. 4476.
Gonostigma F. 884.
Goossensia Mab. 3561.
Gordius Sulz. 511b.
Gorge Esp. 292.
Gorge var. HS. 292a.
Gorgon Esp. 767.
Gorgone B. 291.
Gorgone HS. 290.
Gorgoniades Hb. 767.
Gorgophone Bell. 267a.
Gortys Hb. 755.
Gossypii Frauenfeld 4134.
Gothica L. 2082.
Gothicata Gn. 3447c.
Gothicina HS. 2062a.
Graciliata Mn. 2998.
Gracilis Rbl. 1918 (Tapinostol.).
" F. 2072 (Taenlocamp.).
" Stgr. 2731 (Apopestes).
" Stgr. 2734b (Ecclitæ).
" Stgr. 4166 (Spilosoma).
" Spr. 4497 (Apterona).
" Chr. 4659 (Holcocerus).
Gracilis Fuchs 4348b (Zygaena).
Graciosa Guér. 4270.
Græcia Stgr. 2104 (Argynnis).
" Stgr. 368a (Satyrus).
" Stgr. 4388k (Zygaena).
" Stgr. 4557a (Sesia).
Græca Stgr. 185b (Melitæa).

Græca Alph. 210c (Argynnis).
Græcaria Stgr. 3933b.
" Stgr. 3952a (Guophos).
Græcarius Stgr. 3822 (Biston).
Græcella Mill. 4520.
Græciata Stgr. 3222a.
Græclaria Feisth. 4016.
Grællis Feist. 2362.
Græseri Hour. 19a (Parnass.).
" Stgr. 819 (Notodontæ).
" Püng. 1522a (Haderon.).
Græseri Stgr. 1962 (Euplexia).
Græseriata Rätzer 3656b.
Graminaria Z. 2898.
Graminea Graes. 1901.
Graminella Schiff. 4450.
Graminis L. 1438 (Charæas).
Graminis Hb. 1439 (Epineuron).
Grammaria B. 3595.
Grammica L. 4240.
" Hb. 4249a.
" var. Esp. 4249a.
Grammydæra Rbr. 1218.
Granadaria Stgr. 2944.
Granataria Rbr. 4004.
Grandifica Graes. 2097.
Grandificaria Graes. 2913.
Grandis Feld. 463 (Thecla).
" Rghfr. 971 (Lasiocamp.).
Grandis Butl. 1971.
" Stgr. 1972a (Leucania).
" Stgr. 1972a (Pandesia).
Granitata Gn. 3787.
Grapharia HS. 3614.
Graphata Tr. 3614 (Tephroc.).
Graphata Hb. 3784 (Semi-
thusa).
Graphica HS. 2564.
Graslinaria Stgr. 3597b.
Graslinella B. 4493.
Graslini Stgr. 2167c (Orthodia).
" Ld. 4362 (Zygaena).
Graslini Obth. 14g (Parnass.).
Graslinii Rbr. 1410 (Agrotis).
Grata Butl. 1838 (Anthia).
" Gn. 2399.
" Tr. 2403a (Thalpochares).
Gratiosa Stgr. 2134 (Orthosia).
" Ev. 2419 (Thalpochares).
" Stgr. 2497 (Metoponia).
" Gr. Gr. 4229b (Arctia).
Gratiosa Hb. 4204 (Arctia).
Gratiosaria Brem. 2877.
Gratiosata HS. 3510.
Gratissima Stgr. 2400a.
Grentzenbergi Stgr. 749b.
Greyi Stgr. 2708 (Catoxala).
Greyi Brem. & Grey 7a.
" Fixs. 7f (Sericius).
Griela F. 304.
Griphodæta Rbr. 3345a.
Grisea Butl. 814 (Microphalera).
" Brem. 851 (Pterostoma).
" Ev. 2008 (Caradrina).
Grisea Graes. 850 (Pterostoma).
" Graes. 2174a (Xylina).
" Th. Mieg. 3011a (Acidalia).
Grisealis Hb. 2768.
Grisearia Stgr. 1054 (Drepana).
" Stgr. 3132a (Rhodostroph.).
" Fuchs 3720a (Ellopiæ).
" Stgr. 3851a (Guophos).
" Stgr. 4079a (Perconia).
Grisearia Hb. 3197 (Lithosteg.).
Griseata Schiff. 3197 (Lithosteg.).
" Stgr. 3661b (Chloroc.).
Griseata Stgr. 3465a (Larentia).
Griselda Butl. 2769.
Griseola Ersch. 2443 (Thalpo-
chares).
" Stgr. 2785 (Pangraptæ).
" Hb. 4284 (Lithosia).
Griseolaria Ev. 4039.

Griseolata Stgr. 3108a.
Griseolimbata Obth. 3711.
Griseovariata Goeze 2074.
Griscens Stgr. 788 (Cutho-
donta).
" Stgr. 835 (Lymantr.).
" Tr. 1303.
" Stgr. 1321a (Agrotis).
" Stgr. 1710b (Hadena).
" Stgr. 3670 (Acidalia).
" Stgr. 3492 (Larentia).
Griscens (Christ. 443f (Cœno-
nympha).
" Stndf. 1665c (Hadena).
Groenlandica Wck. 903 (Dasy-
chira).
Groenlandica (Lampa) Rühl 109
(Colias).
" Zett. 1666.
" Dup. 1677b (Hadena).
" Stgr. 2572 (Plusia).
Grossulariata L. 3697.
Groumi Obth. 30a.
Grumaria Alph. 3127.
Grumi Alph. 89d (Colias).
" Stndf. 252 (Melanarg.).
" Stgr. 548a (Lycæna).
" Stgr. 894 (Dasogyia).
" Alph. 1091a (Aeronicta).
" Alph. 1749 et add. (Heli-
phobus).
" Alph. 1860 (Trigonoph.).
" Alph. 2228 (Hypsophia).
" Alph. 2344 (Isocloia).
" Alph. 2630a (Leucanitis).
Grumi Alph. 1860 add. (Trigo-
nophora).
" Alph. 2084 (Hiptelia).
Grummi (Chr. 826 (Notodontæ).
" Alph. 3849 (Nemophil.).
" Heyl. 4459 (Amicta).
Gruneraria Stgr. 3961.
Grueneri HS. 70 (Euchloe).
" Gn. 1131a (Agrotis).
" B. 1737c (Epimesa).
" Stgr. 4216 (Arctia).
" Stgr. 4540 (Sciapteron).
Gruenerella Brd. 4513c.
Gryphalis HS. 2799.
Guadarramensis Stgr. 890a.
Guancharia Alph. 3063.
Gueneata Mill. 3518 (Tephroc.).
Gueneata Prout 3581 (Larentia).
Gueneel Stgr. 1549 (Dianthoe).
" Dhd. 1618a (Apamea).
Guenei Fallou 2464a (Erasia).
Guillemodi Trimoulet 570c.
Guinardaria B. 3597.
" Dup. 3600d.
" HS. 3646.
Gultschensis Gr. Gr. 340b.
Gurda Ld. 4352f.
Guriata Emich 3335.
Guriensis Emich 4588 (Sesia).
Guriensis Stgr. 368 (Satyrus).
Gutta Gn. 2551 et add.
Gutans Hb. 1895.
Gutata Chr. 1062 (Rhodoneur.).
" Ersch. 4167 (Thysitronia).
Gutatus Brem. & Grey 678.
Gyraria Hb. 3112b.
" Tr. 3112.
Gyrata Hb. 3112b.

Haasi Stgr. 1764 (Aporophyl.).
" Heden. 3461 (Larentia).
Haberhaueri Stgr. 272 et add.
(Erebia).
" Stgr. 412 (Epinephele).
" Stgr. 559a (Lycæna).
" Stgr. 3297a (Hypophyl.).
" Ld. 3189 (Polythrena).

- Haberhaueri Ld. 4376 (Zygaena).
 Stgr. 4615 (Sesia).
Haberhaueri Alph. 4199 (Ocno-
 gyna).
Hadenata Fuchs 3662.
Hades Stgr. 309.
Hadjina Heyne-Rühl 378 g (Sa-
 tyrus).
 „ Heyne-Rühl 622 a (Lyc-
 aena).
 „ Stgr. 1301 (Agrotis).
 „ (Stgr.) Rbl. 4351 c (Zy-
 gaena).
Haelsseni Graes. 1708.
Haematidea Dup. 2129.
Haematina Koll. 4369.
Haemorrhoidalis Cyr. 4627.
Hafia Koll. 498.
Hahn Chr. 1222.
Haifae Stgr. 1336.
Haliaeoa Schille 4241.
Haliotiformis HS. 4629.
Haliuened Mén. 265.
Halimi Mill. 1647 a.
Haliuodendrata Ersch. 3053 b.
Haliutaria Gr. 4013 b.
Halterata Hufn. 3243.
Hamelata Stgr. 2199 a.
Hamifera Stgr. 2199 a.
Hamigera Butl. 166 c.
Hanna Hb. 4737.
Hammonensis Sauber 1709.
Hamptoni Baker 4487.
Hamula Stgr. 1052.
Hamza Oth. 666.
Hanifa Nordm. 349 a.
Hanoviensis Heymons 3825 a.
Hansa HS. 2397.
Hansen Hedem. 3691.
Hansii Aust. 370 b.
Harpagula Stgr. 1050.
Harpugula Hb. 1048.
Hartmanni Stndf. 36 a.
Harpagula Grote 1136 a.
Hastata L. 3447.
Hastifera Donz. 1388.
Hastifera Donz. 1378.
Hastulata Hb. 3447 a; 3450.
Haverkamp Stndf. 1282.
Haworthia Stt. 3625.
Haworthii Cart. 1621.
Haworthii Graal. 1621 a.
Hebe L. 4215.
Hebesata Wlk. 3791.
Hebraica Hb. 1214.
Hebridicola Stgr. 1168 b.
Hebudium Weir. 3465 b.
Hecate Esp. 221.
Hecta Lef. 109 et add.
Hecta Stgr. 109 a.
Hecta L. 4743.
Hectus O. 4743.
Hedemannaria Oth. 3266.
Hedemanni Stgr. 2355 (Charic.).
 „ Stgr. 2643 (Leucanit.).
 „ Chr. 2637 (Thyatira).
 „ Chr. 3178 (Atomorph.).
 „ Stgr. 3742 a (Zethenia).
 „ Chr. 3888 a (Boarmia).
Hedemanni Stgr. 2643 add. (Leu-
 canitis).
Hedeni Graes. 1698.
Hedysari Hb. 4388 b.
Hegomone Stgr. 209.
Hela Stgr. 204 c (Argynnis).
Hela Streck. 109 (Colias).
 • *Heidreichi* Stgr. 118 b.
Helena Stgr. 637 d (Lycanaea).
 „ Ev. 2704 (Catocala).
Helena HS. 113 (Colias).
 „ Gr. Gr. 597 c (Lycanaea).
Helica Hb. 3302.
Helialis Stgr. 2778.
Helianthemata Mill. 3014.
Helice Hb. 113 b.
Helicta Ld. 99 a.
Helicina Oth. 113 a.
Helicinella Rbr. 4496.
Helicoides Heyl. 4500.
Heliochy Hb. 2304.
Helios Nick. 12 et add.
Helioscopiae Selys 749.
Helius HS. 507.
Helix Sieb. 4499 a.
Helix Nyland 4498.
 „ Claus 4949.
Helle Hb. 514.
Hellmanni Ev. 1922 (Tapino-
 stola).
Hellmanni HS. 1922 a; 1923 a.
Hellioides Möschl. 515.
Hellmanni Ld. 142 (Limenitis).
Helveola O. 4292.
Helvetica Rühl 191 d.
Helveticaria B. 3592.
Helveticata Dup. 3592.
Helvetina B. 1273.
Helvola L. 2125 (Orthosia).
Helvola Hb. 4292 (Lithosia).
Hemeribia Hb. 4264.
Hemidiaphana Graes. 2253.
Hemigena Graal. 4195.
Hemileuca Püng. 1083.
Henkei Stgr. 967 (Eriogaster).
 „ Stgr. 2611 (Palpangula).
Henricaria Oth. 3770.
Heos Meig. 132 c.
Hepara Gn. 2486.
Hepararia Hb. 3474.
Heparata (S. V.) Hw. 3474.
Hepatica Hb. 1707 (Hadena).
Hepatica Hb. 1449 (Mamestra).
Hera Gr. Gr. 98 d (Colias).
 „ L. 4248.
 „ O. 4248 a (Callimorpha).
Herbacea Alph. 2342.
Herbaccaria Mén. 2866.
Herbaria Hb. 2988.
Herbariata F. 3020.
Herbata Hb. 1420 (Ocno-gyna).
Herculea Butl. 671 c.
Herculeana Rbr. 877.
Hercules Feld. Rghfr. 1078.
Hercyniae Stgr. 1686 a.
Here Feld. 132 b.
Heringi Stgr. 1288 (Agrotis).
Heringii Z. 4323 (Zygaena).
 „ Hein. 4513 c (Epichnapt.).
Hermelina Kirb. 781.
Hermione L. 341.
Hermione Bkh. 342.
 „ major Esp. 341.
 „ minor Esp. 342.
Hero L. 426.
Heroides Chr. 427 d.
Herpetocaria Rbr. 4079.
Herrichi Stgr. 88 f (Colias).
 „ Stgr. 361 a (Satyrus).
 „ Stgr. 2528 (Pusia).
 „ Stgr. 4198 (Ocno-gyna).
Herrichii HS. 1949 (Leucania).
Herrichii Oth. 20 (Parnassius).
 „ Stgr. 4598 a (Sesia).
Herrich-Schaefferi Alph. 1238.
Herse Gr. Gr. 313 (Erebia).
Herse Hb. 422 (Epinephele).
Herta HG. 251 c.
Herttha Quens. 191 c.
Hertina Stgr. 261 d.
Herzi Stgr. 90 a (Colias).
 „ Fics. 468 (Thecla).
 „ Christ. 1208 (Agrotis).
 „ Alph. 2626 (Leucanitis).
 „ Stgr. 4087 b (Heliothea).
 „ Alph. 4684 (Hypopta).
Herzi Chr. 271 (Erebia).
 „ Chr. 979 (Lasiocampa).
 „ Alph. 2239 (Cucullia).
Hesebolus Nordm. 14 f.
Hesobolus Aust. 14 g.
Hesperica Rbr. 552 b (Lycanaea).
Hesperica Rbr. 1925.
 „ Ev. 1926 (Sesamia).
Hesperidaria Rbr. 3094.
Hesii B. 1897.
Hetaera Stgr. 2709 (Catocala).
Hetaera Ev. 1129 (Agrotis).
 „ Stgr. 2680 (Catocala).
Heterogyna Stgr. 4420.
Hethlandica Stgr. 1547 b (Dian-
 thecia).
Hethlandica Stgr. 4726 a (Hepia-
 hus).
Hewitsonii Ld. 281.
Hexaperaria HS. 3243.
Hexaperata Schiff. 3243.
Hegleria Stgr. 3556.
Heydenreichi Ld. 347 (Satyrus).
Heydenreichi Gr. Gr. 347 a.
Heydenreichii Ld. 4414 b (Ino).
Heyeraria HS. 3713 a.
Heyeraria Mill. 4454.
Heyne Aust. 723 b (Smerinth.).
Heyne Rühl 177 b (Hemaris).
Hibernica Birchall 176 a (Meli-
 taea).
 „ Stph. 1621 a (Celaena).
Hiera F. 391.
Hierocii Kirb. 4451 (Pachytelia).
 „ Thng. 4478 (Oreopsyche).
Hiera F. 168.
Hilarata Stgr. 4437.
Hilaris Stgr. 419 (Epinephele).
 „ Stgr. 699 a (Hesperia).
 „ Frr. 1364 (Agrotis).
 „ Stgr. 1439 a (Epineuron).
 „ Stgr. 1726 (Metopocer.).
 „ Stgr. 2019 a (Caradrina).
 „ O. 4383 (Zygaena).
Hilaris Zett. 1487 (Mamestra).
 „ Hb. 4384 (Zygaena).
Hilarula Stgr. 4438.
Hilda Cart. 325 a.
Hillari Stndf. 957 c.
Himmighoffeni Mill. 2436 (Thal-
 pocares).
 „ Stgr. 4577 (Sesia).
Hippia Brem. 39.
Hippocastanaria Hb. 3917.
Hippocastanata Tr. 3917.
Hippocrates Feld. 41.
Hippocrepidia Stph. 4352 d.
 „ Hb. 4356 d.
 „ HS. 4358 e.
Hippodice Hb. 378 b.
Hippolyte Esp. 351.
Hippolyte Stgr. 351 a.
 „ Elw. 351 b.
Hippomedusa O. 277 b.
Hippone Esp. 511.
Hippophaes Esp. 743 (Deilephil.).
Hippophaes Hb. 1136 (Agrotis).
Hippothoe L. 310.
Hippothoe Lewin 508.
 „ Hb. 508 a.
Hirsuta Stgr. 3726.
Hirsutella Hb. 4488 (Sterrhopt.).
Hirsutella Dup. 4477 (Oreopsyche).
 „ (S. V.) O. 4482 (Scioptera).
Hirsutella Alph. 3725.
Hirsutus Stgr. 1747.
Hirta Hb. 1759 (Raphia).
Hirta Dup. 1742 (Heliophobus).
Hirtaria Cl. 3825.
Hirtella Ev. 4451 (Pachytelia).
 „ Brd. 4477 (Oreopsyche).
Hispalata Rbr. 3403.

Hispana HS. 614 d (Lycæna).
 " B. 1737 c (Episema).
Hispana Rbr. 4319 (Heterogyn.).
Hispanalis Gn. 2763.
Hispanaria Mill. 4057.
Hispania Zapater 280 b.
 " Butl. 320 c (Erebia).
 " Bell. 1939 (Leucania).
Hispidiaria (S. V.) F. 3514.
Hispidus HG. 1741.
Hispulla Hb. 402 a.
Hispanica Gr. Gr. 4344.
Hnateckii Frey 4231 a.
 Hochenwarth Hochenw. 2577.
 Hodnae Obth. 1342.
 Hoegel Graes. 842 a (Lophopt.).
 " Heuäcker 998 b (Gastrop.).
 " HS. 1152 b (Agrotis).
 Hoffmanni Chr. 357 b.
 Hofgreni Lampa 3447 b.
 Hofmanni Heyl. 4510.
 Holmgreni Lampa 3802.
Holoserica Dup. 3038.
Holoserica HS. 3038.
Holosericus Stgr. 4666.
 Homoyeri Tancre 141.
 Homicida Stgr. 1366.
 Homochromata Mab. 3990.
 Homogena Rühl 704.
 Honesta Stgr. 1193 (Agrotis).
 Honesta Fr. 4217 c (Aretia).
 Honestata Mab. 3097 b.
 Honoraria Schiff. 3724.
 Honoratili B. 11 c.
 Honoratini Donz. 1276.
 Honorifica Esp. 3724.
 Honrathi Stgr. 21 (Parnassius).
 Honrathi Graes. 1106 (Aconit.).
 " Graes. 2705 (Catocala).
 Hopferaria Stgr. 4042.
 Hopfferi HS. 622.
 Hoplisiformis Mn. 4636.
 Hoplites Püng. 1505 a.
 Hora Gr. Gr. 325 d.
 Hora Elw. 325 e.
 Hornigaria Stgr. 2971 a (Acalidia).
 Horridaria Hb. 3973 (Dasydia).
 " Schiff. 3975 (Psodos).
Horrida Dup. 3975.
 Hortensiaria Graes. 3328.
 Horticola Fuchs 3662.
 Hortulanaria Graes. 3328.
 " Stgr. 3419.
 Hospes Fr. 3028.
 Hospita Schiff. 4177 a.
 Hospitaria HS. 3653.
 Hospitata Tr. 3053.
 Hospiton Gene 3.
 Hülsaria Ballion 3833.
 Hueber Ersch. 2365.
 Huebneri Feld. 359.
 Huegeli Fixa. 650 c.
 Huegellii Moore 650 e.
 Huegenini Obth. 4192 (Oenogyna).
 " Stgr. 4366 (Zygaena).
Hueseni Rühl 1405.
 Hulda Edw. 52 f (Pieris).
 Hulda Stgr. 334 (Oeneis).
 Humifusaria Ev. 2922.
 Humifusaria Ev. 2922.
 Humigena Püng. 1359.
 Humiliata Hufn. 3040.
 Humilis Chr. 1548 b (Dianthoe.).
 " F. 2132 (Orthosia).
 Humperti Humpert 2895 b.
 Humuli L. 4726.
 Humuli var. Knaggs 4726 a.
 Hungarica Obth. 282.
 Huxtera F. 155.
 Hunza Gr. Gr. 25 m (Parnass.).
 " Gr. Gr. 599 a (Lycæna).
 Hutchinsonii Robson 166 b.
 Huttoni Moore 1030 b.

Hyacinthus HS. 594.
 Hyale L. 98.
 Hyale Esp. 113.
 " var. Esp. 113 b.
 Hyaleoides Gr. Gr. 99 c.
 Hyalina Fr. 4156 d (Dysauxes).
 " Stgr. 4423 (Illeberis).
 Hyalina Chr. 3047 b.
 Hyblaoides Moore 2638.
 Hybrida Gr. Gr. 89 b (Colias).
 " O. 1035 a.
 " major O. 1034 a (Saturnia).
Hybridaria Selys 3116.
Hybridata Hb. 1981.
 Hybridus Westw. 726 a.
 Hybris Hb. 1769.
 Hydraria HS. 3457.
 Hydrata Tr. 3457.
 Hydriloides Alph. 1306.
 Hygiaea Hdrcb. 162 b.
 Hyglaea Mab. 392.
 Hyalaeiformis Lasp. 4632.
 Hyas Esp. 610.
 Hyas Hb. 573.
 Hyata Men. 253.
 Hyllus Cr. 506.
 Hymanaea Schiff. 2694.
 Hymanaea God. 2694 a.
 Hymenopteriformis Bell. 4575.
 Hymenides Stgr. 1983.
 Hypargyria Butl. 523.
 Hyperanthus var. Esp. 401 a.
 Hyperantus L. 401.
 Hyperborea Gr. Gr. 107 bis add.
 " (Colias).
 " Zett. 1165 (Agrotis).
Hyperborea Weir 1165 a.
 Hyperboreata Stgr. 3635.
 Hyperboreus Curt. 4212 (Aretia).
 " Moschl. 4739 (Heplialus).
 Hyperici F. 1843.
 Hypermenestra Sc. 10.
 Hypochiona Rbr. 543 b.
 Hypoleuca Koll. 650 b (Cyaniris).
 Hypoleucus Ld. 709 c (Hesperia).
 Hypophleas B. 512 d.
 Hypophyle F. 10.
 Hyrax Ld. 663.
 Hyrcana Stgr. 321 b (Erebia).
 " Stgr. 343 c (Satyrus).
 " Ld. 561 (Lycæna).
 " Chr. 671 b (Augiades).
 " Stgr. 952 a (Chondrost.).
 " Stgr. 1303 b (Agrotis).
 " Stgr. 3267 a (Eucosmia).
Hyrcana Stgr. 183 (Melitaea).
 Hyrcanaria Stgr. 3169 a.
 Hyrcanus Chr. 4646.
 Hysgina Obth. 1170.
 Jacobaene L. 4255.
 Jacquemontii Gray 23.
 Jacularia Hb. 1317.
 Jainadeva Moore 2321.
 Jakima Butl. 1958.
 I-album Bolds. 159 (Vanessa).
 " Esp. 167 a (Polygonia).
 Ialoka Moore 6811.
 Jameza Butl. 3329.
 Janira L. 402.
 Janiroides HS. 421.
 Janirula Esp. 405.
 Jankowskaria Mill. 2888.
 Jankowskii Obth. 720 (Smerinth.).
 " Obth. 813 (Notodontia).
 " Obth. 899 (Gifuna).
 " Obth. 1028 (Rhodinia).
 " Obth. 1086 (Acronicta).
 " Obth. 1704 (Hadena).
 " Alph. 1875 (Jaspipyra).
 " Obth. 2051 (Amphipyra).

Jankowskii Obth. 2094 (Calymnia).
 " Obth. 2276 (Cucullia).
 " Obth. 2758 (Capnodes).
 " Obth. 4125 (Stenoloba).
 " Obth. 4161 (Spilosoma).
Jankowskii Obth. 681 (Ismene).
 " Obth. 1155 (Agrotis).
 " Alph. 2833 (Zalissa).
Janhe Hb. 262 (Erebia).
 " minor Esp. 343.
 " major Esp. 343 (Satyrus).
 Janthina Esp. 1125 et add.
 (Agrotis).
Janthina B. 4337 a (Zygaena).
 Japetus Gr. Gr. 765 a.
 Japonensis Warr. 3809 a.
 Japoniata Stgr. 3701 c.
 Japonica Leech 8 a (Luehdorf.).
 " Men. 234 a (Argynnis).
 " B. 756 (Chaerocamp.).
 " Leech 994 a (Epigenapt.).
 " Moore 1026 (Caligula).
 " Leech 1039 c (Agia).
Japonica Murr. 479 (Zephyrus).
 " Leech 1684 (Hadena).
 " Butl. 3715 (Numeria).
 " Wlk. 1487 (Arctinia).
 Japygia Cyr. 219.
 Japygia Costa 3843.
 Japyx Stgr. 1068 et add.
Jankowskii Hlorm. 646 a.
 Jasioneta Crewe 3564.
 Jasius L. 127 et add.
 Jason L. 127.
 " Rothsch. 127 add.
 Jaspidea Vill. 1611.
 Iberaria Rbr. 3345 a (Larentia).
 Iberarius Kol. 4006 c (Ematurga).
 Iberica Obth. 175 k.
 " Stgr. 1911 (Melitaea).
 " Stgr. 482 b (Zephyrus).
 " Gr. Gr. 703 e (Hesperia).
 " Gn. 976 a (Lasiocampa).
 " Stgr. 3363 b (Larentia).
 " Stgr. 4389 b (Zygaena).
 Ibericata Stgr. 3406.
 Ibericaria HS. 3794 a.
 Icarus Gr. Gr. 604 f.
 Icarinus Scriba 604 a.
 Icarus Esp. 607.
 Icarus Rott. 604.
 Icarus var. Esp. 604 a.
 Icelos Gr. Gr. 311.
 Ichnea B. 173.
 Ichneumoniformis (S. V.) F. 4573.
 Ichneumoniformis var. Ld. 4573 a.
 Ichneusa Bon. 157 g.
 Ichneusoides Selys 157 a.
 Ichneusoides South 157 b.
 I cinctum Hb. 2058.
 Icteria Ev. 1703.
 Icteria Swinh. 2510 a.
 Icterus HS. 4598 a.
 Icterus L. 4622.
 Ida Esp. 423 (Epinephela).
 Ida Gr. Gr. 547 a (Lycæna).
 Ida Gr. Gr. 311 b (Erebia).
 Idas Hb. 587.
 Idas L. 543.
 " Gerh. 589.
 Ida Stgr. 2337.
 Idiotia Graes. 1013.
 Idmon Hb. 540.
 Idonea Chr. 1584.
 Iduna Dalm. 171.
 Jenseienseis Tybion 301 c.
 Jesusus Guer. 533.
 Jezzelella Obth. 200 f.
 I. geminum Dup. 1214.
 Ignara Stgr. 1291.
 Ignicola HS. 1207 b.
 Ignipeta Obth. 1271.

- Ignitus* HS. 502.
Ignobilis Stgr. 1307 (Agrotis).
Ignobilis Stgr. 1291 (Agrotis).
 " Butl. 3368 (Larentia).
 " Butl. 3910 (Boarmia).
Ignorata Stgr. 611 b (Lycaena).
 " Stgr. 3204 a (Lithostegie).
 " Stgr. 3384 (Larentia).
Ignorata Stgr. 3317 (Larentia).
Ignorata Stgr. 3317.
I. intactum Hb. 1215.
Ilia Schiff. 132.
Ilia var. O. 132 c.
Iliades Mitis 132 a.
Iliaria Alph. 4000 d.
Ilicana F. 4126 e.
Ilicaria HG. 3879.
Ilicifolia L. 994.
Ilicifolia Esp. 995.
Ilicis Esp. 464 (Thecla).
 " Rbr. 961 (Trichura).
Ilicis Frr. 1923 (Irybota).
 " Dup. 2120 (Orthosia).
Iliensis Gr. Gr. 422 (Thecla).
 " Stgr. 620 b (Chrysoph.).
 " Alph. 4087 (Heliosthea).
Iliaria Fuchs 3794.
Iligneri Rühl 86 d.
Iliubria Hb. 4065.
Iliubria Gn. 4065.
Iliubria Wik. 2913.
Ilioba Butl. 1462.
Iliota Chr. 2444.
Iliotata Chr. 4096.
Ilyria Frr. 1714.
Illumina Gr. Gr. 54 a.
Illuminata Joan. 3525.
Illumaria Hb. 3733.
 " Esp. 3733 a.
Illumaris Hb. 2651.
Illumata Gn. 1883.
Illustraria Hb. 3735.
Illustrata Graes. 1863 (Euplexia).
 " Stgr. 2027 (Ilydrila).
Illustris Gr. Gr. 25 d (Parnass).
 " (Stgr.) Rhl. 4573 c (Sesia).
Imbecilla F. 1977.
Imbellis Stgr. 1978.
Imbuta B. 2102 (Cosmia).
Imbuta Hb. 4281 b (Eudrosa).
Imbutata Hb. 3228 b.
Imitaria Hb. 3093.
Imitatrix Chr. 2618.
Immaculata Lampa 88 d (Colias).
 " Bell. 237 b (Argynnis).
 " Stgr. 1927 a (Luceria).
 " Stgr. 2673 a (Taenio-
 compa).
 " Stgr. 2159 a (Orrhodia).
 " (Spr.) Stgr. 2743 a (Toxo-
 compa).
 " Thngb. 2886 (Euchloris).
Immaculata Pabst 69 (Euchloe).
 " Fuchs 476 (Callophrys).
Immanata Hw. 3320.
Immanata Mill. 3319 a.
 " Mill. 3319 c.
 " Mill. 3320 b.
Immistaria HS. 3060.
Immoraria Esp. 3051.
 " var. HS. 3051 a.
Immorata L. 3051.
Immunata Ev. 1647.
Immunata Z. 3624.
Immunis Stgr. 1650.
Immunis Mill. 2590 a.
Immutaria Hb. 3064.
Immutata L. 3061.
Immutata Tr. 3064.
Impalescens Chr. 3385 d.
Impar Warren 1599 c (Bryophil.).
 " Stgr. 1979 (Mytina).
Impararia Gn. 2869.
Imparata Wik. 2361 (Xanthod.).
 " HS. 2869 (Geometra).
Impunctata Gn. 3935 c.
Impuncta Chr. 1648.
Impellucida Graes. 4421.
Imperator Obth. 37.
Imperatrix Alph. 27 b.
Imperialis Stgr. 3318.
Imperita Hb. 1164.
Implexa Hb. 1473 (Mamestra).
Implexa Tr. 1634 (Segetia).
 " Hb. 1707 (Hadena).
Implicata Lef. 1422 b (Agrotis).
Implicata HS. 1422 (Agrotis).
 " Vill. 3463 (Larentia).
Impluviaria HS. 3466.
Impluviata (S. V.) Hb. 3486.
Improba Butl. 216 c (Argynnis).
 " Stgr. 1328 (Agrotis).
 " Stgr. 1917 (Tapinost.).
Improba Chr. 2254 (Cucullia).
Improbata Stgr. 3021 (Acidal.).
Improbata (F. R.) Z. 3658 (Te-
 phrocystia).
Improcera (Ersch.) Stgr. 1330 a.
Impudens Hb. 1932.
Impudica Stgr. 1900 (Nonagria).
 " Stgr. 2181 a (Calocamp.).
 " Chr. 4120 (Nola).
Impuncta Stgr. 1934.
Impunctata Hföfn. 265 a (Erebja).
 " Stgr. 3401 (Larentia).
Impura Hb. 1933 (Leucania).
 " Stgr. 2433 a (Thalpoeh.).
 " Mn. 4122 (Nola).
Impurata Hb. 3607.
Iniachus Mén. 712 et add.
Inamocna Hb. 2389.
 " Frr. 2389 a.
Inanata Chr. 3271.
Inanis Obth. 1972.
Inana Mill. 1441 (Mamestra).
 " Ev. 2233 (Cucullia).
Inanaria Hb. 2983.
Inanata L. 3069 (Acidalia).
Inanata Z. 3086 (Acidalia).
 " Reuter 3344 b (Larentia).
Inarnaria HS. 3011.
Inarnata Frr. 2329 (Heliosthis).
Inarnata Aust. 725 c (Smerinth.).
Incerta Stgr. 1557 (Dianthoe.).
 " Hföfn. 2670 (Taenio-compa).
 " Stgr. 2489 (Mesotrosta).
 " Stgr. 4411 (Ino).
Incertaria Stgr. 3905.
Incertata Stgr. 3262 (Triphosa).
Incertata Mill. 3658 a (Tephroc.).
Inciata Zett. 3455.
Incinerata Lah. 3560.
Incisa Stgr. 2783 (Pangrapta).
Incisa Stgr. 2783 add (Pangrapta).
 " Frr. 4253 (Arctia).
Incisaria Stgr. 2974 (Acidalia).
Incisarius Ld. 3930 (Histon).
Incinata Ld. 2962.
Incognita Stgr. 1325.
Incommoda Stgr. 1488.
Incompleta Reuter 2576.
Inconsiderata Stgr. 3343.
Inconspicua Graes. 2526 (Plusia).
 " Alph. 4115 (Nola).
Inconspicua Butl. 2721 c (Apo-
 pestes).
Inconspicuaris Hb. 4044.
Inconspicua Bhtsch. 3619.
Increta Butl. 1089 b.
Incutaria HS. 3404.
Incuraria HS. 3361.
Incurata Hb. 3361.
Incurra HS. 1416.
Incurvata Ersch. 3680.
Indecora Warr. 3419.
Indeciensis HS. 2251.
Indica Hbst. 153 (Pyrameis).
Indica Gn. 4305 (Cosmophila).
Indictaria Wik. 3194.
Indictaria Brem. 3741.
Indigaria HS. 3537.
Indigaria Hb. 3537.
Indigenata Vill. 2897.
Indigenata Stgr. 2185.
Indigna Chr. 1331 (Agrotis).
Indigna Chr. 1830 (Rhiza).
Inducta Spangb. 2106.
Iners Tr. 2109 a.
Ines Hföfn. 257.
Inenata Mill. 3003 a.
Inecata Leech 739.
 " Ffcs. 740.
Inexpectata Alph. 1372 a (Agro-
 tis).
 " Stgr. 4439 (Parasa).
Infans Alph. 1976 (Monostola).
 " Moschl. 2855 (Brepthos).
Infantilis Stgr. 1168.
Infantula L. 4390.
Infantula Rbr. 3023.
Infernalis Stgr. 25 a (Parnass.).
 " Gr. Tr. 193 e (Melit.).
Infernalis Ev. 1678 (Hadena).
Infesta Tr. 1679.
Infidiaria Lah. 3388.
Infirmaria Rbr. 3006.
Infirmata HS. 3006.
Infulgens Graes. 858 a.
Infumata Aust. 25 c (Parnass.).
 " Stgr. 778 a (Cernua).
Infumata Auriv. 242 (Ianaia).
 " Stgr. 779 (Ceraura).
 " Alph. 1935 b (Leucania).
 " Grote 2099 (Cosmia).
Infusca Const. 2005 b.
Infusca Buchanan-White 1690 a
 (Hadena).
 " Stgr. 2400 c (Thalpoeh.).
 " Stgr. 3150 c (Ortholitha).
 " Stgr. 3485 b (Larentia).
 " Stgr. 4726 a (Ennomos).
 " Stgr. 3894 a (Boarmia).
 " Stgr. 4310 a (Lithosia).
 " Klug 4430 (Somabrach.).
 " Stgr. 4689 b (Dyspessa).
Infusata Hw. 107 a (Acronict.).
 " Reuter 3115 (Ephyra).
 " Ev. 3197 (Lithostegie).
 " Tngstr. 3319.
 " Gimpf. 3481 (Larentia).
Ingenua Frr. 1763 c.
Ingrata Stgr. 1998 (Caradrina).
 " HS. 2389 b (Emblemma).
Ingrata Gn. 2389 c.
Ingrica HS. 2174.
Innitidella Brd. 4515.
Innocens Stgr. 1513 b.
Innocentaria Chr. 4051.
Innocua Butl. 4121.
Innotaria HS. 3636.
Innotata Hföfn. 3636 (Tephroc.).
Innotata Falla-Ted. 2144 (Xan-
 thia).
 " Crewe 3636 b (Tephroc.).
Innuba Tr. 1152 a.
Innubila Swinh. 2510 a.
Innuptaria HS. 3973 b.
Ino Rott. 222.
Inocellata Graes. 322 a.
Inops Ld. 1628.
Inornata Edw. 443 g (Coeno-
 nympha).
 " Hw. 3046 (Acidalia).
 " Wik. 4434 (Miresa).
Inornata Brans. 154 (Pyrameis).
Inquinata Mab. 1377 bis add.
 (Agrotis).
 " Ld. 2794 (Madopa).
 " Butl. 3443 a (Larentia).

- Inquinata* Ld. 4448 (Acanthopsephel).
- Inquinata* Mab. 1481 a (Mamestra.).
- " Rbr. 4291 c (Coscinia).
- Inquinataria* B. 4018.
- Inana* Stgr. 2504 a.
- Inscripta* Esp. 2560 b.
- Inscriptata* Don. 3380.
- Insidiosa* Ersch. 743 a.
- Insignata* Ld. 1180 (Agrotis).
- " Stgr. 2904 a (Memoria).
- " Stgr. 4278 f (Endrosa).
- Insignata* Hb. 3543 (Tephroclyst.).
- Insignata* Hb. 3541.
- Insignis* Stgr. 16 c (Parnassius).
- " Alph. 4075 c (Aspilat.).
- Insignis* Butl. 813 (Microphal.).
- Insolatrix* Hb. 2378 b.
- Insolita* Stgr. 1461 (Mamestra).
- Insolita* Butl. 3874 (Boarmia).
- Insontata* Chr. 3242.
- Inspersa* Stgr. 903 a.
- Inspersaria* Stgr. 4062.
- Inspersata* Stgr. 3701 a.
- Inspersus* Chr. 4658.
- Instabilis* Alph. 3284 (Scrotosia).
- Instabilis* Esp. 2070 (Taenio-campa).
- Insubrica* Frey 433 a (Coenonympha).
- Insubrica* Wackerzapp 4245 d (Callimorpha).
- Insueta* HS. 1721 (Metopocer.).
- " Fr. 2130 (Orthosia).
- Insulana* B. 4134.
- Insularia* Th.-Mieg. 3832.
- Insulariata* Stt. 3658 c (Tephroclystia).
- Insulariata* Wallgr. 3366 (Larentia).
- Insularis* Stgr. 63 b (Euchloe).
- " Rbr. 2598 (Zethes).
- " Stgr. 4678 a (Holocer.).
- Insulata* Hw. 3489 a.
- Insulicola* Stgr. 1569 d (Miana).
- " Stgr. 3292 a (Lygris).
- Integraria* Stgr. 3163.
- Intensa* Butl. 914.
- Intercalaris* Gr. Gr. 777 bis add. (Cerura).
- " Ev. 4206 (Aretia).
- Intercisa* Dup. 4235.
- Interjecta* Hb. 1128.
- Interjectaria* B. 3039.
- Intermaculata* Stgr. 4031.
- Intermedia* Kral. 62 b (Pieris).
- " Fryer 145 a (Neptis).
- " Stgr. 4056 (Epinephele).
- " Stefanelli 511 c (Chrysophanus).
- " Kirby 745 b (Deilephila).
- " Teich. 765 d (Dicranura).
- " Friv. 889 a (Orgyia).
- " Stgr. 1299 b (Agrotis).
- " Brem. 1841 (Chloantha).
- " Habich 2152 b (Xanthia).
- " Stgr. 3033 (Acidalia).
- " Stndf. 4159 a (Spilosoma).
- " Stgr. 4194 a (Oenogyia).
- Intermedia* Horm. 145 (Neptis).
- " Mén. 173 (Melitaea).
- " Spangb. 204 a (Argynn.).
- " Frey 265.
- " Obth. 282 a.
- " Trybom 306 (Erebia).
- " Schilde 709 a (Hesperia).
- " Mill. 958 (Malacosoma).
- " Ev. 1180 (Agrotis).
- " Brem. 2854 a (Halrosyn.).
- " Kempny 3122 (Rhodostr.).
- Intermediaria* Alph. 3394 a.
- Intermediella* Brd. 4527.
- Intermedius* Mén. 20 b (Parnass.).
- Intermedius* Gr. Gr. 350 c (Satyr.).
- Internata* Püng. 3232.
- Interposita* Stgr. 1666 (Polygon.).
- " Ersch. 406 (Epineph.).
- Interpositaria* Stgr. 3355.
- Interpositaria* trans. Stgr. 3352.
- Interpunctaria* HS. 3687.
- Interrogata* Alph. 3497.
- Interrogationis* F. 165 (Polygon.).
- " L. 2573 (Plusia).
- " Mén. 4215 a (Aretia).
- Interrupta* Chr. 782 (Cerura).
- " Stgr. 4323 c (Zygaena).
- Interrupta* Rom. 782 a (Cerura).
- " Gr. Gr. 891 (Orgyia).
- Interceptaria* Feld. 3694.
- Interruptata* Rhl. 3608.
- Intersectaria* HS. 2558.
- Intersecta* Stgr. 3413.
- Intractata* Stgr. 2522.
- Intractatus* Stgr. 4645.
- Intricans* Alph. 2838.
- Intricata* Stgr. 3675 (Phibalapt.).
- Intricata* B. 2158 et add. (Orthodia).
- " Zett. 3592 b (Tephroc.).
- Inturbaria* Fr. 3630.
- " HS. 3631.
- Inturbata* Hb. 3631.
- Inturbata* Hein. 3523.
- Inumbata* Stgr. 1993 a.
- Inusitata* Gn. 3454 a.
- Inustaria* HS. 3007.
- Inustata* HS. 3007.
- Inversa* Alph. 98 a.
- Involuta* Walk. 4504.
- Jo L. 156.
- Jo var. Kayser 156 a.
- " var. Newman 156 b.
- Jocosa* Z. 2502 a.
- Jocularis* Chr. 4409.
- Jodea* (Gn.) HS. 1859.
- Jodista* Stgr. 2912.
- Jodutta* Hb. 4730.
- " Esp. 4743.
- Johanna* Stgr. 1791.
- Johannes* Stgr. 4656.
- Johansonii* Lampa 3309.
- Joidea* O. 156.
- Jolas* O. 630.
- Jolava* Bon. 354 (Satyrus).
- " Hb. 630 (Lycaena).
- Jole* Schiff. 131 a (Apatura).
- " Leech 338 c (Satyrus).
- Jonasi* Jans. 491 (Zephyrus).
- Jonasi* Butl. 1031 a (Saturnia).
- Jone* Butl. 4160.
- Jonis* Ev. 135.
- Jonis* Ld. 1790.
- Jopiformis* Stgr. 4619.
- Jordana* Stgr. 311 a (Erebia).
- " Stgr. 878 (Thaumatop.).
- " Stgr. 1988 a (Amphidr.).
- " Stgr. 2121 (Orthosia).
- " Stgr. 2192 (Catamec.).
- " Stgr. 4461 (Amicta).
- " Stgr. 4703 (Dyspessa).
- Jordanaria* Stgr. 3753 (Croc.).
- " Stgr. 4027 (Phasiane).
- Jordanus* Stgr. 528.
- Jordisi* Rühl 193.
- Josephi* Stgr. 359 a.
- Josephina* Aust. 891 d.
- Josua* Stgr. 977.
- Jota* L. 2560.
- Jota* Fr. 2559.
- " var. HS. 560 a.
- Jolanensis* Auriv. 1178.
- Jordanaria* Vill. 4084.
- Jophias* Ev. 418.
- Jophiata* Gn. 4992.
- Jophicles* Stgr. 427 d (Coenonym.).
- Jophicles* Stgr. 629 (Lycaena).
- Iphidanon* Stgr. 625 h.
- Iphigenia* Graes. 206 (Argynn.).
- " HS. 625 g (Lycaena).
- Iphigenia* Esp. 186 (Melitaea).
- " Alph. 625 i (Lycaena).
- Iphigenides* Stgr. 625 k.
- Iphimedia* Esp. 4146 c.
- Iphina* Stgr. 427 c.
- Iphioides* Stgr. 429.
- Iphis* Schiff. 427 (Coenonymph.).
- Iphis* Meig. 604 a (Lycaena).
- Iranica* Bien. 58 a (Pieris).
- " Gr. Gr. 320 h (Erebia).
- Iranicus* Aust. 4679.
- Iris* L. 131 (Apatura).
- " Stgr. 566 (Lycaena).
- " Gn. 1868 (Brotholomia).
- " Zett. 2119 (Crasia).
- Iris* Hb. 131 a.
- " Esp. 132.
- " ab. Weym. 131 a.
- " var. Esp. 131 a; 132 b.
- " rubescens. Esp. 132 c.
- Irregularis* Hufn. 1559.
- Irriguata* Hb. 3531.
- Irisor* Ersch. 1814 a.
- Irritoria* Stgr. 3529.
- Irrorata* Baker 3101 (Acidalia).
- " Chr. 4024 b (Phasiane).
- Irrorata* God. 4278 (Endrosa).
- Irroratoria* Brem. 3888.
- Irrorata* Schiff. 4278.
- " var. Esp. 4278 a.
- Irrorella* Cl. 4278.
- Isabella* Tgstr. 202 b.
- Isabellae* Graells 1024.
- Isabellaria* Mill. 3979 (Acidalia).
- " Stgr. 3894 c (Boarmia).
- Isaea* Gray 225 b.
- Isaria* Rühl 301.
- Isaria* Stgr. 409.
- Isis* Hb. 210 b (Argynn.).
- " Thuing. 143 c (Coenonympha).
- Isis* Hb. 210 (Argynn.).
- Islandia* Mill. 1666 a.
- Islandica* Stgr. 1373.
- Islandica* Auriv. 1368 a.
- Islandicaria* Stgr. 3374 a.
- Ismene* HS. 12.
- Isogrammaria* HS. 3625.
- Isogrammata* Tr. 3623.
- " Freyer 3625.
- Issyca* Stgr. 300 c (Erebia).
- " Püng. 1871 a add. (Naenia).
- Issyca* Stgr. 4222 b.
- Issykula* Stgr. 1334 a.
- Istrianus* Stgr. 3622 a.
- Italica* Gerh. 125 a (Gonepteryx).
- " Stichel 162 b add. (Pyra-mis).
- " Calb. 510 b (Chrysophan.).
- " Stgr. 2533 a (Plusia).
- " Stndf. 4245 d (Callimorph.).
- " (Stgr.) Rhl. 4333 a (Zygaena).
- Italica* Carad. 4446 d (Zygaena).
- Italica* Mill. 3183 a (Minoa).
- Italica* Gn. 3595 (Tephroclyst.).
- Italo-Gallica* Mill. 1966.
- Itea* Wlk. 537.
- Jubata* Obth. 2712 (Cleophana).
- " Thimb. 3900 (Boarmia).
- Jucunda* Hb. 2392 (Eublemma).
- " Meissner 4387 c (Zygaena).
- Jucundaria* B. 3464.
- Judaea* Stgr. 891 a (Orgyia).
- " Stgr. 1076 b (Acrionet.).
- Judaea* Stgr. 2 a.
- Judaica* Stgr. 1616.
- Judearica* Calb. 4351 a.
- Juditha* Stgr. 1779.
- Jugicola* Stgr. 3160 a.
- Jugicola* var. Stgr. 3160.

- Juglandia* Hb. 908.
Juglansaria Graes. 3831.
Jugorum Ersch. 2297.
Jugurtha Obth. 525a.
Juldusa Stgr. 6251.
Juldussi Alph. 1251.
Julia Hw. 3733a.
Juneeae Obth. 4387 d.
Juncti Z. 1990.
Juneta Stgr. 2686 (Catocala).
Juncta Tutt 2589 add. (Plusia).
Junctata Stgr. 3172.
Junctimacula Chr. 1326.
Junctus Hw. 2068.
Juniperata L. 3310.
Junio Dalm. 2665.
Junonia Stgr. 1275.
Jurassica Hagenbach 2904.
Jurtina L. 402.
Jurtina Hb. 405.
Jutalis Wlk. 2764 add.
Jutta Hb. 330 et add.
Juvenilis Brem. 2604.
Juvenis Stgr. 1224.
Juventina Gr. 1846.
Iveni Ersch. 3967 (Gnophos).
Iveni Hübner 1165 (Agrotis).
Ixora B. 258a.

Kahylaria Obth. 3998 b.
Kadenii Frr. 2009.
Kadenii Ld. 4336.
Kahri Ld. 4469.
Kalchbergi Stgr. 1799 (Polia).
" Stgr. 2830 (Hypenod.).
Kalichata Stgr. 3414.
Kalmuka Alph. 315.
Kalora Moore 566.
Kalora Gr. 56 b.
Kamtschadulus Alph. 4 g.
Karatagui Gr. Gr. 4373 a.
Karawaukens Höfn. 4503.
Karelica Tegnstr. 4114.
Karelini Men. 4244.
Kargalika Moore 920.
Karsana Moore 680.
Karschi Graes. 1373 b.
Karsiana Rom. 1607.
Kaschtachenko Chr. 185 f.
Kashghara Moore 3161.
Kashgharensis Moore 604.
Kashmirensis Moore 2528 b.
Kaufmanni Ersch. 346.
Kavrigini Gr. Gr. 4372 a.
Kawrigini Gr. 3225.
Kazamoto Druce 645 c.
Kefersteini Ev. 263 (Erebica).
Kefersteini Gerh. 503 (Chrysoph.).
" Hs. 4333 c (Zygaena).
Kengkalis Brem. 2813.
Kenteana Stgr. 1167 a (Agrotis).
" Stgr. 1535 b (Dianthoe.).
Kenteana Stgr. 547 a (Lycæna).
Kentearia Stgr. 3754 c.
Kenteata Stgr. 4031 a.
Kenteata Stgr. 4030.
Kermesina Mab. 1198.
Keyserlingi Bien. 2303.
Khalidja Obth. 1723.
Khasiana Leech 4424.
Khorgossi Alph. 1521.
Kidsicola Gimpelg. 3894.
Kiesenwetteri Hs. 4360 b.
Kilian Hb. 3251.
Kiliani Rühl 210.
Kindermannaria Stgr. 3854.
Kindermannii Stgr. 270 (Erebica).
" Ld. 728 (Suerinthus).
" Brem. 3199 (Polythron.).
" Stgr. 4219 (Arctia).
Kindermannii Ld. 625 c (Lycæna).
" Ld. 4147 (Syntom.).

Kindermannii (Orthos.).
Kindermannii Hs. 2423 (Thalpocharis).
" Frr. 4082 (Hypopta).
Kirghisa Alph. 411 (Epinephele).
" Ev. 1316 (Agrotis).
Kirghisa var. (Sarthia) Gr. Gr. 412.
Kirghisaca Stgr. 957 d.
Kirgisa Gerh. 363 e (Satyrus).
Kisilkumensis Ersch. 2371 (Armadia).
Kisilkumensis Chr. 2374 (Metopourhis).
Klemensiewicz Schille 152 a.
Klugii Butl. 242.
Knantata Gregson 3561.
Kodiak (a) Edw. 443 e.
Kochini Th.-Mieg. 1513.
Kockritziana Hb. 2493.
Köppeni Alph. 1427.
Kogistana Gr. Gr. 591.
Kohistana Gr. Gr. 4372 b.
Kolaensis Reuter 211.
Kollararia Frr. 3335.
Kollari Ld. 1189.
Kollariaria Hs. 3335.
Kollariaria Lah. 3335 a.
Kolpakofskii Alph. 4246.
Kolthoff Auriv. 2291 b.
Komarovi Chr. 760 (Chaerocamp.).
" Chr. 937 (Lymantria).
Konewkai Frr. 4203 b.
Korbi Stgr. 949 (Abarracina).
" Stgr. 2214 a (Cleophan.).
Koreana Fixs. 7 c (Sericinus).
" Stgr. 2696 c (Catocala).
Koriana Stgr. 358 a (Satyrus).
" Stgr. 641 b (Lycæna).
Korsakovi Chr. 1736.
Kosakka Obth. 1856.
Kozlovi Alph. 41 b.
Kraeffti Graes. 4144.
Kraussi Rhl. 2198.
Kreitneri Friv. 39 b.
Krodelli Gillmer 613 a add.
Krueperi Stgr. 47.
Krytallina Schille 13.
Kuelekana Stgr. 2390.
Kuentanus Gr. Gr. 695.
Kuhlweini Hb. 4280.
Kuldjaensis Graes. 767 a.
Kuldschaensis Alph. 3121 (Stigma).
" Stgr. 3577 (Tephrocl.).
" Heyl. 4509 a (Rebelia).
Kullervo Sahlberg. 202.
Kungessa Alph. 4538 a.
Kungessi Alph. 1180.
Kurdistan Stgr. 363 d (Satyr.).
Kurdistan Rühl 402 c (Epineph.).
Kuserti Fuchs 2760.

Labeenla Ld. 1585.
Labradorensis Seudd. 87.
Labradoriata Möschl. 3786.
Labradoriensis Sommer 3228 a (Anaitis).
" Pack. 4740 (Heptal.).
Labradoriensis Stgr. 1368 a (Agrotis).
" Pack. 3327 (Larentia).
Labradoris Stgr. 2291 a.
Laccata Se. 24-2.
Lacertaria Graes. 2916.
Lacertaria Hb. 2398.
Lacertaria L. 1051.
Lacertula Stgr. 4695 (Dyspessa).
Lacertula Schiff. 1051 (Drepana).
Lachesis Hb. 245.
Laciniosa Chr. 1842 (Chloantha).
Laciniosa Donz. 2060 (Aradina).
Lacrimosa Graes. 1488.

Lactaria Graes. 4116.
Lactata Hmps. 2876.
Lactea F. 2240.
Lactearia L. 2918.
Lactea Chr. 1974 (Leucania).
" B. 4301 a (Lithosis).
Lactea Esp. 2248.
Lactularia Hs. 3509.
Lacumaria Hedem. 2876.
Lada Gr. Gr. 108.
Ladakensis Moore 4 f (Papilio).
" Feld. 97 (Colias).
" Moore 1571 (Vanessa).
Ladislai Obth. 844.
Ladonides de l'Orza 650 c.
Laeta Chr. 175 d (Melitaea).
" Stgr. 274 a (Erebica).
" Stgr. 416 b (Epinephele).
" Wlk. 992 (Cosmotriche).
" Alph. 1913 a (Tapinostol.).
" Hb. 4381 (Zygaena).
Laeta Chr. 375 (Satyrus).
" Reuter 1467 (Mamestra).
" var. Wlk. 992 a (Cosmotr.).
Laetabilis Zett. 1985.
Laetalis Stgr. 2790 a.
Laetaria Lah. 3335 a.
Lactata F. 3683.
" Brem. 3685 a.
Lacteviens Obth. 1864.
Laetifica Pung. 638 d (Lycæna).
" Stgr. 1266 (Agrotis).
" Stgr. 2723 c (Apopest.).
" Hs. 4377 a (Zygaena).
Laetus Stgr. 4727 a.
Laevigaria Hb. 3602.
Laevigaria Sc. 3602 (Acidalia).
Laevigata Hb. 3656 (Tephrocl.).
Laevia Hb. 2133 (Orthosis).
Laevia Butl. 790 (Fentonia).
Lagopus Esp. 1846.
Lagunica Graes. 1903.
Lahaye Obth. 2863 (Pseudo-terpna).
Lahaye Obth. 4626 (Sesia).
Laidon Bkh. 443.
" Stgr. 443 b.
" Auriv. 443 c.
L-album Stgr. 158 (Vanessa).
" L. 1954 (Leucania).
L-album Hb. 167 a (Polygonia).
Lama Stgr. 1711 (Hadena).
" Pung. 1751 et add. (Heilophobus).
" Stgr. 1803 a (Dasypolia).
Lama Alph. 43 (Aporia).
" Alph. 338 b (Satyrus).
" Gr. Gr. 599 (Lycæna).
" Stgr. 1452 b (Mamestra).
Lamata Stgr. 3371.
Lambessa Heyl. 4457 b.
Lambessana Stgr. 377 a.
Lambessata Obth. 2944.
Lamda F. 2176.
Lamentanda Alph. 1207 a.
Laminaria Hs. 3762.
Lampana Auriv. 325.
Lampetia Hb. 511.
Lampion Ld. 505.
Lampoides Stgr. 505 a.
Lanaria Ev. 3815.
Lanata Rühl 405 e.
Lancea Stph. 1621 a.
Lanceata Hb. 3653.
Lanceolaria (Stph.) Wd. 3650.
Lanceolata Rühl 401.
Lanestrus L. 965 et add.
Langi Ersch. 2639 (Leucanitis).
" Chr. 3154 (Orthothalia).
Languida Stgr. 1937 (Leucania).
Languida Hs. 2714 (Catocala).
Langera Butl. 779.
Lanipes Ld. 4601.

- Lantoscata* Mill. 3553.
Lantyi Obth. 576.
Lanzarotensis Rbl. 1338.
Laodice Pallas 234.
Laphira HS. 4353.
Laphria Frr. 4354.
Laphria HS. 4353.
Laphriaeformis Hb. 4336.
Lapidaria HS. 3669.
Lapidata Hb. 3669.
Lapidata Mill. 3669 a.
Lapidea Hb. 2178.
Lapidea Tr. 2178 b.
Lapidicola HS. 936.
Lapidinaria Frr. 3922.
Lapidosa Graes. 1257.
Lapidosaaria Frr. 3922.
Lappona Esp. 319.
Lapponaria B. 3817.
Lapponica Stgr. 310 d (Argynnis).
 „ Teich. 849 a (Pterostom.).
 „ Bau 1014 a (Endromis).
 „ Thubg. 2294 (Anarta).
 „ Stgr. 3363 c (Larentia).
Lapponica Stgr. 86 (Colias).
 „ Baekhaus 514 (Chrysoph.).
 „ Gerh. 544 b (Lyraena).
 „ Frr. 1131 a (Agrotis).
 „ Thubg. 4210 (Aretia).
Laquearia HS. 3523.
Laquearia HS. vide *Laquearia*.
Laquearia Gn. 3523.
Lara Brem. 2688.
Larentiaria Brd. 3335.
Lariciaria HS. 3574.
Lariciaria Dld. 3904 a.
Lariciata Frr. 3574.
Laricia Schille 904 a (Dasychira).
 „ Spr. 3535 a (Tephroclyst.).
Larissa Hb. 251.
Larissa var. d'Arcet. 254.
Larixia Gn. 1219.
Lasciva Stgr. 1250.
Lascivalis Ld. 2383.
Lasserrei Obth. 1431 et add.
Lassulata Rghfr. 3701 a.
Lathenia Mill. 69.
Lasurea Graes. 459 a.
Lata Tr. 1405 a (Agrotis).
 „ Chr. 4278 g (Androsa).
Latebrosa Ld. 1989 a.
Lefuarius Herz 191 b.
Latefasciata Men. 137 a (Lime-
 nitis).
 „ Stgr. 3319 c (Larentia).
Latelineata Graes. 3061.
Latenai Pier. 1487 a.
Latus Hb. 1308.
Latus B. 1303.
Latenaria Curt. 3340.
Lateritia Hufn. 1694.
Lathonia Hb. 225 a.
Lathonia L. 225.
Lathyr Hb. 81 a (Leptidia).
Lathyr Dup. 83 (Leptidia).
 „ Hb. 900 (Dasychira).
 „ B. 4324 (Zygaena).
Lathyrus Wlk. 749 f.
Laticincta Stgr. 2451 a.
Latifascia Curt. 781.
Latifasciata Pront 3380.
Latifoliata Mill. 3404.
Latifolii Th.-Mieg. 749.
Latifusca Wlk. 3317.
Latimarginata Röber 1125 b add.
Lator Fixs. 460 c.
Latipennis Butl. 862 (Pygaera).
 „ HS. 4355 (Zygaena).
Latirupta Wlk. 3668.
Latus Gn. 1308.
Lato Gr. Gr. 670 d.
Latofasciata Stgr. 4021.
Laton L. vide *Lathonia*.
Latonia Gr. Gr. 1851 (Melitaea).
 „ var. Frr. 225 a (Argynn.).
Latoniata Mill. 3656 b.
Latonigena Ev. 185 i.
Latreillei Dup. 1848 (Callopest.).
 „ God. 4220 (Aretia).
Latruncula Hb. 1567 a.
Latruncula Hb. 1567 b.
Latsaria Obth. 3470.
Latteri Einn. 1 f.
Latuca Hb. 2245.
Laudabillis Stgr. 4669.
Laudati B. 2363.
L. aureum Frr. 2566.
Lauta Püng. 1473 bis add.
Lavandulae Esp. 4359.
Lavandulae Hb. 4351.
Lavatherae Esp. 685.
Lea Stgr. 1783.
Leander Esp. 428.
Leantieri B. 2178.
Leda HS. 2484.
Lederi Alph. 336 a (Oeneis).
 „ Chr. 1738 (Episema).
 „ Chr. 3844 (Hemeroph.).
Ledererata Gn. 3006.
Ledereri B. 469 (Thecla).
 „ Mill. 945 (Oenieria).
 „ Rghfr. 1041 (Brahmaea).
 „ Ersch. 1311 (Agrotis).
 „ Stgr. 2142 (Xanthia).
 „ Stgr. 2171 (Xylina).
 „ Stgr. 2231 (Cucullia).
 „ Stgr. 3189 a (Polythren.).
 „ Brem. 3296 (Lygris).
 „ (Stgr.) Rbl. 4353 (Zy-
 gaena).
 „ Stgr. 4706 (Stygia).
Ledereri Stgr. 1233 (Agrotis).
 „ HS. 1873 (Nyssocnem.).
 „ Rbr. 4332 (Zygaena).
Ledereriella Brd. 4519.
Leechi Gr. Gr. 105 f (Colias).
 „ Gr. Gr. 359 d (Satyrus).
 „ Stgr. 800 (Nerice).
 „ Stgr. 3190 a (Polythren.).
 „ Alph. 3275 (Photocotos).
Leechi Edw. 80 g (Colias).
Leela Nicév. 581 k.
Lefebvrei Dup. 282 a.
Lefebvri HS. 280 b; 282 a.
Lefuarius Ersch. 3827.
Legataria HS. 4035.
Legeri Frr. 501.
Lehana Moore 365 b.
Lehanus Moore 583 b.
Leineri Frr. 1474.
Lena Chr. 314.
Lenata Chr. 3208.
Lenis Stgr. 1756 (Phoebeophil.).
 „ Ev. 2433 a (Thalpochares).
Lenis HS. 2423.
Lennigaria Fuchs 3110 b.
Lenta Tr. 2022.
Lenticola Leech 2788.
Lenticolus Dup. 1401.
Lentina Stgr. 2022 a.
Lentipes Esp. 964.
Lentiscaria Bonz. 4061.
Lentiscata Mab. 3655.
Lendura Stgr. 4130.
Leonardi Rühl 20.
Leonina Butl. 668 (Adopaea).
 „ Obth. 2538 (Plusia).
Leonina Stgr. 1295 (Agrotis).
Leonis Stichel 809 b add.
Leopardina Men. 4180.
Lepechini Ersch. 134 a.
Lepidaria Chr. 3364.
Lepigone Möschl. 2029.
Lepigone Rössl. 2028.
Leptidii B. 1424.
Leporella Stgr. 1074 c.
Leporina L. 1074.
Leprieuri Obth. 4175.
Leparia Stgr. 3568.
Leptogrammata Stgr. 3617.
Lesbia Chr. 2672.
Leschenaulti Stgr. 4470.
Leschenaulti Mill. 4470 a.
Leuca Stgr. 121 a.
Leucanides Stgr. 2445.
Leucanthemi Rbr. 2250 c.
Leucaspis F. d. W. 1114.
Leucocyela Stgr. 2290.
Leucodera Stgr. 829.
Leucodice Ev. 54.
Leucodon Ev. 1680.
Leucogaster Frr. 1243.
Leucogrammaria Püng. 4063.
Leucographa Hb. 1424 (Pachnab.).
 „ Bkh. 1883 (Hydroec.).
Leucomelaena Z. 4606.
Lencomelas Stgr. 246 a (Melan-
 argia).
 „ L. 2660 (Anophia).
Leucomelas Hb. 2661 (Aedia).
 „ Stgr. 2662 (Catephia).
 „ O. 4705 (Stygia).
Leuconota Ev. 1514 a (Mamestra).
 „ HS. 1659 (Hadena).
Leucoparea Ld. 4572.
Leucophaea View. 1441 (Ma-
 mestra).
 „ Butl. 3889 (Boarmia).
Leucophaearia Schiff. 3797.
Leucophaearia var. Dup. 3797 a.
 „ Wd. 3799.
Leucophryna Gr. Gr. 94.
Leucopsiliformis Esp. vide *Leu-
 copsiliformis*.
Leucopsiliformis Esp. 4612.
Leucopsiliformis HS. 4616.
Leucoptera Thubg. 2000 a (Ca-
 radrina).
Leucoptera Stgr. 2286 (Anarta).
Leucopsiliformis Ld. 4608.
 „ Stgr. 4612.
Leucostigma Esp. 1715 b (Haden).
 „ Hb. 1876 (Helictroph.).
Leucotaenia Stgr. 496 a.
Leucotera Stef. 48 a.
Leucothema Gr. Gr. 121 c.
Leuzeae Obth. 689.
Levaillanti Luc. 66.
Levana L. 169.
Leveti Butl. 650 c.
Levis Stgr. 2017 b.
Libanica Stgr. 936 b.
Libanotica Ld. 118 a (Colias).
 „ Stgr. 405 g (Epineph.).
 „ Stgr. 2723 e (Apopest.).
Libanotitida (Schlag.) Gn. 3557.
Libatrix L. 2502.
Liburnicus Rbl. & Rghfr. 14 c.
Lichen Obth. 794.
Lichenaria Hufn. 3897.
Lichenia Hb. 171 a.
Lichenis Esp. 1599.
 „ Dup. 1599 b.
Lichenodes Graes. 1071.
Lidia Cr. 1372.
Lidia B. 1168.
Lienigiaria Ld. 3322.
Ligaminata Ev. 3681.
Ligaminosa Ev. 3721 a.
Ligea L. 302.
Ligea Stgr. 277.
 „ Schilde 302 b.
Lignata Hb. 3379.
Ligneae Butl. 2759.
Ligniperda F. 4641.
Lignosa God. 1345 a.
Lignosa Hb. 1346.
Ligula Esp. 2165 et add.
Ligula Esp. 2165 e.

- Ligularia* Gn. 3377.
Liguriata Mill. 3566 add.
Ligeria Mill. 1599.
Ligusticata Donz. 3600d.
 Dup. 3597b.
Ligustraria Tr. 3368.
Ligustrata (S. V.) Hb. 3368.
Ligustri L. 754 (Sphinx).
 " F. 1167 (Craniophor.).
Ligustri Hb. 7343 (Sphinx).
Lilacina Butl. 2745.
Liliputana Stgr. 136c.
Limacodes Hufn. 4440.
Limaria Chr. 3767.
Limata Chr. 2369.
Limbaria F. 3996 (Fidonia).
Limbaria Hb. 3436 (Larentia).
Limkata Stgr. 2722 (Apopestes).
 Stgr. 3524 (Tephrocl.).
Limkata Butl. 1969 (Leucania).
 " Rbr. 3997 (Fidonia).
 " var. Stgr. 2722a (Apopestes).
Limboignata Nolck. 3419.
Limitata Sc. 3165.
Limosa Vill. 1005 (Pachypasa).
 Tr. 2746 (Toxocampa).
Limosaria Hb. 3965.
Limosaria Esp. 2199.
Linariata (S. V.) F. 3520 (Tephroclystia).
Linariata Bkh. 3370 (Larentia).
Lincaea F. 564.
Lindel Heyne 2273a.
Linea F. 662.
Lineago Gn. 2152a.
Linearia Hb. 3117.
Lineata F. 752 (Deilephila).
 " Obth. 803 (Drymonia).
 " Ev. 1953 (Leucania).
 " Sc. 4067 (Scoria).
Lineata O. 762a (Deilephila).
Lineola O. 661.
Lineolata (S. V.) Hb. 3180.
Lineosa Frr. 1005 (Pachypasa).
 Moore 2021 (Caradrin.).
Linogrisea Soliff. 1126.
Linogrisea Stgr. 1126a.
Linogrisearia Const. 3230c.
Linota Frr. 2900.
Lintneri Fitch. 162a.
Lintulata Gn. 3459.
Lipara Rhl. 3408.
Liquidaria Ev. 3818.
Literata Brem. 1100 (Aconicta).
 F. J. W. 1529 (Dianthoe.).
Literata Don. 3486.
 Spr. 3487 (Larentia).
Litorea Hw. 1566.
Lithographata Chr. 3610.
Lithorhiza Tr. 2181.
Lithoxyla Hb. vide *Lythoxyla*.
Lithoxyla Gn. 3212.
Lithoxyla F. 1700.
Lithoxyla Hb. 1701.
Litigiosaria B. 2943.
Litoria Frr. 2035.
Litterata Cyr. 2586a.
Littora Baker 4129.
Littoralis B. 1957 (Prodenia).
 Curt. 1958 (Leucania).
Littoralis Pack. 1166.
Littorata Const. 3598a.
Litura L. 2138 et add.
Lituraria Hb. 3790.
Liturata Chr. 2350 (Metaloph.).
 " Cl. 3790 (Semiiothis).
 " Mén. 4232b (Aretia).
Lituraria Esp. 3790.
Livia Klug 527 (Hypolycaena).
Livia Frr. 1273 (Agrotis).
Livida Stgr. 1281a (Agrotis).
Livida F. 2049 (Amphipyra).
Lividalis Hb. 2820.
Lividaria Hb. 3839 (Nychiodes).
Lividaria Costa 3143a (Sterrhia).
Lividata Gn. 3048.
Lividellaria Peyer. 3002.
Livina Stgr. 2165d.
Livonaria Lah. 3369.
Livonica Teich. 1347b.
Livonica Teich. 302b.
Livornica Esp. 752a.
L-nigrum Mueller 923 (Arctornis).
L-nigrum Baker 4655 (Paropta).
Lobulata Hb. 3241.
Lobullina Esp. 993a.
Lobullina Frr. 993.
Locata Stgr. 2670a.
Locuples Wlk. 897.
Locuples Butl. 232f.
 " Butl. 232g (Argynnis).
 " Butl. 897a (Clitona).
 " Obth. 2556 (Plusia).
Loewii Z. 554 (Lycaena).
 " Z. 4197 (Oenogynna).
 " Z. 4581 (Sesia).
Loewii Z. 4580 (Sesia).
 " var. Ld. 4197b.
 " var. Hs. 4198 (Oenogynna).
 " minor Stgr. 4581 (Sesia).
Lohi Esp. 1439.
Lomatiaformis Ld. 4568.
Longaria Hs. 2987.
Longicornis Graes. 1442.
Loniceræ Scheven 4350.
Loniceræ Z. 771 (Hemaris).
 " Hb. 4350a.
 " var. Esp. 4346 (Zygaena).
Loreyi Dup. 1957.
Lorezi Stgr. 2081.
Loricaria Ev. 4012.
Lorquinella Brd. 4463a.
Lorquinii Hs. 634.
Lota Cl. 2122 (Orthosia).
Lota Hb. 2073 (Taenlocampa).
Lotaria B. 3318.
Loti O. 984 (Diplura).
 " Esp. 4356d (Zygaena).
Lotteri Aust. 1f.
Loyselis Obth. 4329.
Lua Gr. Gr. 453.
Lubrica Frr. 2740.
Lubricipeda L. 4159.
Lubricipeda var. Barr. 4159a.
Lubrosa Stgr. 2740b.
Lucasi Rbr. 247.
Lucens Frr. 1877b.
Lucerne L. 1259.
Lucia Butl. 1855a.
Luciatata Fuchs 3874a.
Lucicola Butl. 3273.
Lucida Stgr. 250a (Melanargia).
 " Hufn. 2378 (Acontia).
Lucidulina Pouj. 1062a.
Lucifer Gr. Gr. 4602.
Lucifera Stgr. 549 (Lycaena).
Lucifera Esp. 1205 (Agrotis).
Lucifuga Hb. 2247.
Lucifuga Esp. 2245.
 Dup. 2250.
Lucilla Butl. 66d (Euchloe).
 " F. 144 (Neptis).
Lucilla Esp. 135 (Limenitis).
Lucillata Gn. 3677.
Lucina L. 451.
Lucipara L. 1861.
Lucipeta F. 1270.
Lucifera Esp. 4187.
Lucifera Stgr. 874a.
Lucunaria Hs. 3444.
Luctuata Hb. 3450.
Luctuata (S. V.) Hb. 3444.
Luctuosa Esp. 2380 (Acontia).
 " Stgr. 2717b (Catocala).
 " Hb. 4171 (Phragmatob.).
 " Ld. 4561 (Sesia).
Luctuosaria Obth. 3438b.
Luctuosa Esp. 1706.
Ludica Hb. 2734 (Eerita).
Ludica Lue. 4325 (Zygaena).
Ludifica L. 1065.
Ludificata Stgr. 3409.
Ludmilla Hs. 144a.
Ludovicaria Obth. 3290.
Ludovicata Mill. 3500.
Ludovicæ Nab. 661.
Lugdunaria Hs. 3458.
Lugdunensis Mill. 4387.
Lugens Honr. 296a (Melanargia).
 " Stgr. 278a (Erebica).
 " Carad. 638b (Lycaena).
 " Stgr. 699b (Hesperia).
 " Stgr. 2030a (Hydrilla).
 " Alph. 2378c (Acontia).
 " Obth. 3446 (Larentia).
Lugens Obth. 246 (Melanargia).
 " Stndf. 1039a (Agia).
 " Hw. 1715b (Haden).
Lugubrata Möschl. 3295a (Lygris).
 " Stgr. 3444 (Larentia).
Lugubris Stgr. 4573b (Sesia).
Lugubris Graes. 2026 (Hydrilla).
 " Stgr. 3446 (Larentia).
 " Hs. 4171 (Phragmatob.).
Luminosata Chr. 3211.
Lunaria Schiff. 3734.
Lunaria Hb. 3735.
Lunaris Schiff. 2655.
Lunata Moore 1230a (Agrotis).
Lunata Frr. 1883 (Hydroecia).
Luneburgensis Frr. 1761a.
Lunijera Butl. 3894a.
Lunigera Esp. 993 (Seleneper.).
 " Stph. 1401d (Agrotis).
Lunigera Butl. 166f (Polygon.).
 " Esp. 993a (Seleneper.).
Lunosa Hw. 2118.
Lunula Hufn. 2199.
Lunulata Hb. 3734.
Lunulata Stgr. 183c (Melitæa).
 " Ersch. 470 (Thecla).
 " Butl. 910 (Dasychira).
Lunulata Rom. 471 (Thecla).
 " Brem. 1040 (Brahmaea).
Lupa Chr. 1443.
Luperinoides Gn. 1234.
Lupina Hs. 2699 (Catocala).
 " Graes. 2737 (Toxocamp.).
Lupinus Costa 405f.
Lupula Hb. 1588.
Lupulina L. 4738.
Lupulina Hb. 4727.
Lurida Fx. 1045 (Rondotia).
 " Alph. 1541 (Dianthoe.).
Lurida Tr. 2191.
Luridaria Frr. 3853b (Synopsia).
Luridaria Hs. 3066 (Acridalia).
Luridata Z. 3066 (Acridalia).
 " Bkh. 3908 (Boarmia).
Luridaria Rhl. 3066a (Epimicia).
Lurideola Zinck. 4296.
Luscina Z. 3668.
Lusitanica Stgr. 457a (Laeosop.).
 " Stgr. 4245c (Callimorpha).
Lusoria L. 2735.
Lusoria Hb. 2741.
Lutamantaria Graes. 3903b.
Lutarella L. 4306.
Lutarella var. Snell. 4306b.
Lutea Hew. 487 (Zephyrus).
 " Obth. 958a (Malacosom.).
 " Brem. 1104 (Aconicta).
 " Strom 2146 (Xanthia).
 " Stgr. 4456 (Amicta).

- Lutea* Stgr. 4245b (Callimorph.).
 „ Stgr. 4245b (Mitochrusta).
Luteago (S. V.) Hb. 1527.
Lutearia Stgr. 1417b (Lythria).
 „ F. 4064 (Cleogene).
Lutearia Hb. 3475 (Larentia).
Luteata Schiff. 3475 (Larentia).
 „ Pack. 3562 (Tephrocl.).
Luteiceps Feld. 4758.
Luteo-meta Rbr. 1542b.
Luteola Frr. 2024 (Hydrilla).
 „ Hb. 4292.
 „ Schiff. 4306 (Lithosia).
 „ B. 1388c (Zygaena).
Luteolaria Const. 29-0 (Acidial).
 „ Tgstr. 3782a (Semiiothis).
Luteolata L. 37-0.
Luteostrigata Stgr. 3526.
Lutescens Stgr. 4348a (Callimorph.).
Lutescens Bath 160b (Polygonia).
 „ Fuchs 160- (Bryophila).
 „ Tutt 4323 (Zygaena).
Lutescentaria Stgr. 405b.
Luteus Obth. 958a (Malacosom.).
 „ Gr. Gr. 4733 (Hepialus).
Luticiliaria Chr. 3949.
Lutipennaria Fuchs vide *Lutipennaria*.
Lutipennaria Fuchs 3947.
Lutosa Stgr. 1126a (Agrotis).
 „ Stgr. 1638 (Hadjana).
 „ Hb. 1928 (Calamia).
 „ Stgr. 2140 (Thalpochar.).
Lutosa Esp. 4306 (Lithosia).
Lutosaria Bhtsch. 3022.
Lutolata Rhr. 3054.
Lutulenta Bkh. 1761.
Lutulenta Dup. 1761b.
Lutulentaria Stgr. 3037.
Lutulentus Gr. Gr. 690.
Luzeri God. 416-.
Lycaon Rott. 405 et add.
Lycaon var. *Alph.* 405e.
Lycaurum HS. 1403.
Lychnida Hb. 2127.
Lychnitis Rhr. 2224.
Lycidas Trapp 56 c.
Lycormas Butl. 631.
Lydia Stgr. 308b (Satyrus).
 „ Krul. 607a (Lycaena).
 „ Stgr. 4363 (Zygaena).
Lylius Esp. 440b.
Lythia var. HS. 440c.
Lywex Hb. 1839.
Lyneus Hb. 460a.
Lyneus Esp. 460.
Lysimon Hb. 669.
Lysippe Janson 235.
Lyssa B. 390a.
Lythargyrea Hb. 1967.
Lythargyria Esp. 1967.
Lythoxylata Hb. 3212.

Maackii Mén. 6a (Papilio).
 „ Brem. 399 (Lethe).
 „ Brem. 721 (Smerinth.).
Mabillet Th.-Mieg. 2894.
Macabaeus Stgr. 2b.
Macdonia Stgr. 2392.
Macdon L. 4.
Macilenta Hb. 2123.
Macilenta Hb. 2124.
Macilentaria HS. 2937.
Macilentus Ev. 4741.
Macraria Stgr. 3985.
Macraria Gn. 3054.
Macrocheila Stgr. 3664.
Macrogamma Ev. 1561.
Macronata Stgr. 3770.
Macroptahus Ev. 375a.
Macroptera Obth. 4258.

Maetans Butl. 4270.
Maetata Feld. & Rghfr. 3490.
Maculania Lang. 4208.
Macularia L. 3773.
Maculata Stgr. 200e (Melitaea).
 „ Wlgr. 730b (Dillina).
 „ Alph. 1437 (Spinipalp.).
 „ Stgr. 3891d (Boarmia).
 „ Stgr. 4099 (Nola).
Maculata Ev. 19-0 (Argyrospil.).
 „ Hb. 3700 (Abraxas).
 „ Schiff. 3773.
 „ Dup. 3773b (Venilia).
 „ Reuter 3874 (Boarmia).
Maculatus Brem. & Grey 711.
Maculicaudaria Motsch. 3758.
Maculifera Stgr. 497a (Thestor).
 „ Stgr. 2033 (Hydrilla).
 „ Stgr. 2117c (Cirrothod.).
 „ Stgr. 2741d (Apopestes).
 „ Stgr. 2751 (Aventiola).
 „ Stgr. 2789 (Gynaephil.).
 „ Stgr. 3919 (Gnopharm.).
Maculiferum Stgr. 4537.
Maculosa Rghfr. 976e (Lasio-campa).
 „ Stgr. 2262 (Cucullia).
 „ (S. V.) Gerning 4217 (Arctia).
Maderae Baker 1516 (Mamestr.).
 „ Baker 2938a (Acidalia).
 „ Baker 3550 (Hemerophil.).
Maderensis Feld. 125c (Gonopter.).
 „ Baker 352d (Satyrus).
 „ Baker 3120 (Ephyra).
Maderensis Baker 1593 (Bryophil.).
Maenon Ld. 1601.
Maenotaria Bhtsch. 3603a (Tephroclystia).
 „ Alph. 3899 (Boarmia).
Maera L. 392.
Maera Esp. 392b.
 „ var. Esp. 392b.
Maerens Stgr. 1191 (Agrotis).
 „ Stgr. 1561a (Miana).
 „ Stgr. 3466 (Larentia).
 „ Stgr. 4393 (Zygaena).
Maeroides Feld. 393.
Magdalena Obth. 1471 bis.
Magdalenaria Bell. 3222.
Magiana Stgr. 4344.
Magna Graes. 330b (Oeneis).
 „ Heyne-Rühl 635a (Lycaena).
Magna Butl. 4695 (Thaeniphil.).
Magnata Rühl 144b (Neptis).
Magnata Mill. 3691a (Tephrocl.).
Magnella Brd. 4457.
Magniferella Brd. 4451.
Magnifica Frr. 2277 (Cucullia).
Magnifica Gr. Gr. 600 (Lycaena).
Magnirena Alph. 1658.
Magnolia B. 1641.
Mahometana Gr. Gr. 47d (Pieris).
 „ Alph. 427e (Coenon.).
Maja Gr. Gr. 89c (Colias).
 „ Fuchs 392c (Pararge).
Maja Cr. 240 (Argynnis).
Maillard Hb. 1677.
Major Obth. 343a (Satyrus).
 „ Stgr. 701b (Hesperia).
 „ Brem. 1079 (Acronicta).
 „ Frey 4350a (Zygaena).
Majoraria Lah. 3604.
Malachitis Olth. 1067.
Malana Fitch 4130.
Malatiana (Stgr.) Rbl. 4379a.
Malatinus Rühl 375a.
Maligna Butl. 3791.
Malitiosa Alph. 1617.
Malysensis Rühl 683.
Malvae L. 709 (Hesperia).
 „ Esp. 2361 (Xanthodes).

Malvae Hb. 687; 686 (Carcharod.).
 „ Esp. 694; 709.
 „ minor Esp. 709 (Hesperia).
Malvaria HS. 3424.
Malvarum Hfsgg. 686.
 „ var. O. 687.
Malvata Rbr. 3424.
Malvinella Mill. 4465.
Malvodes Elw. & Edw. 709b.
Mametina Z. 4576a.
Mamurra Hb. 368.
Mama Kirb. 4320.
Mammi Gregs. 1539a.
Mameus Hbld. 304a.
Mamepiata Stgr. 2999.
Mamevina Knaggs 2995.
Mandana Edw. 653 (Pamphila).
Mandana Coll. 407a (Epineph.).
Mandarina Leech 51b (Pieris).
 „ Stgr. 1635 (Segetia).
 „ Frr. 2558 (Plusia).
Mandarina Butl. 773 (Hemaria).
 „ Butl. 4154 (Syntomis).
Mandschuria Obth. 2270 (Cucullia).
Mandschuria (Obth. 15) (Parnass.).
Mandschuriana Stgr. 2645a (Grammodes).
 „ Obth. 4097 (Micastraria).
Mandschuraria Brem. 3887.
Mandschuraria Stgr. 175b (Melipotis).
 „ Stgr. 1092a (Actius).
 „ Stgr. 1702a (Hadena).
 „ Graes. 2076 (Heraera).
 „ Stgr. 3560a (Tephrocl.).
Mandschurica Spr. 48b (Pieris).
 „ Ficks. 191k (Melitaea).
 „ Stgr. 590 (Lycaena).
Mandschuricata Brem. 3441.
Mani Nicév. 311.
Manicaria HS. 2960.
Manifesta Chr. 1830.
Manisadjani Stgr. 1776.
Manitaria HS. 3720.
Manila Ld. 4387.
Mannerheimi Chardiny 4382 (Zygaena).
Mannerheimi Dup. 4217c (Arctia).
Manni Mayer 48c et add. (Pieris).
 „ Alph. 4229a (Arctia).
Mannaria HS. 3556.
Mannii HS. 4392c (Zygaena).
 „ Ld. 4414a (Ino).
 „ Ld. 4594 (Sesia).
Mansueta HS. 2135.
Manto Esp. 275.
Manto F. 319.
Mantoides Butl. 319.
Mannelaria HS. 3879a.
Mancandaria Ersch. 3737.
Mancandica Stgr. 183d (Melitaea).
 „ Ersch. 312 (Erebica).
 „ Stgr. 343c (Satyrus).
 „ Ersch. 544f (Lycaena).
 „ Stgr. 2239 (Cucullia).
 „ Ersch. 4150 (Syntomis).
Marocovina Dup. 1522.
Marcons Chr. 1289.
Marchand Hfsg. 62c.
Marchandi Gerb. 639.
Marchandii B. 639a.
Marcida Ld. 615 (Lycaena).
 „ Chr. 1134 (Agrotis).
 „ Mn. 4305 (Lithosia).
Marcopolo Gr. Gr. 85.
Marcus Obth. 4385.
Mardina Stgr. 762a (Metopisilus).
 „ Stgr. 936c (Lymantaria).
 „ Stgr. 2438b (Thalpoach.).
Mardinalis Stgr. 2821.

- Mardinaria* Stgr. 3031 d.
Mardinata Stgr. 3289 (Lygris).
 „ Stgr. 3321 (Pseudognoph.).
Margarita Obth. 293a (Ereb.).
 „ Hb. 4088 (Cimelia).
Margaritacea Vill. 1215.
Margaritaria (S. V.) Hb. 3723.
Margaritella L. 3723.
Margaritosa Hw. 1402a.
Margelanica Stgr. 520c.
Marginalis Robbe 4 (Papilio).
 „ Leech 399 (Leth.).
 „ Butl. 434 (Coenon).
 „ Grotet 72a (Hemaris).
Marginalia Bkh. 3799 (Hybern.).
Margitaria Hb. 3700.
 „ Bond. 3700a.
 „ Hb. 3700 h (Abraxas).
Marginata Rühl 440a (Coenon).
 „ Stgr. 3581 (Tephroc.).
 „ L. 3700 (Abraxas).
Marginata F. 2358 (Pyrrhia).
Marginelota Joan. 1598.
Marginenigrella (Brl.) Wd. 4513.
Marginepunctata Goze 3064.
Marginepunctata Stph. 2987.
Marginula HS. 2420.
Maria Stgr. 2534.
Mariana Rbr. 244a.
Mariesii Butl. 5458.
Mariacolora Gerh. 614b.
Maria Hb. 2670.
Martina Tausch. 1906 (Senta).
 „ Grasl. 2321a (Heliothis).
 „ Seeb. 3174a (Ortholitha).
Martina HS. 875a (Thaumtop.).
 „ Failla-Ted. 1727 (Meliopocera).
 „ Obth. 4356 (Zygaena).
Martimata Gr. 3017.
Martimella Brl. 4457.
Marlyoi B. 715.
Marmorae Hb. 354.
Marmorata Esp. 3826.
Marmorata Stgr. 2782 (Pangraptal).
 „ Hw. 3320b (Larentia).
 „ Rbr. 4689a (Dyspessa).
Marmorata HS. 1677b (Hadena).
 „ Hb. 3294 (Lygris).
 „ Sulz. 3826 (Biston).
Marmoratus Aust. 4665.
Marmorea Grasl. 1119a.
Marmorinaria Esp. 3797a.
Marmorosa Bkh. 1496.
Marmorosa Fr. 1496a.
Marnoana Rghfr. 98f.
Marcana Stgr. 2216b (Cleophana).
Marcana Aust. 1033 (Saturnia).
Marcana Stgr. 972a (Lasio-campa).
Marpesia Hbst. 204a.
Marrubis (Rbr.) Hb. 687a.
Marsdeni Baker 1748.
Martianii HS. 370a.
Martini Allard 556.
Martinia Obth. 4046.
Masariiformis O. 4590.
Massagela Stgr. 352b.
Massicalella Brl. 4474.
Massiliata Mill. 3629.
Massiliensis Fonsquier 125a (Gonopeteryx).
 „ Mill. 2826 (Orectis).
Massinissa Luc. 525.
Matheri Vallentin 1033.
Mathias F. 675.
Mathura Moore 930.
Matrona Hb. 4241.
Matronalis Fr. 4177c.
Matronula L. 4241.
Mattiacata Bastelberger 3116a.
- Mattozi* Monteiro 378a.
Matura Hufn. 1623.
Maturaria Chr. 3827.
Maturina L. 172 et add.
Maturina Hb. 171.
 „ Esp. 175.
 „ Hb. 191.
 „ var. Esp. 175i.
Matutinalis Rbr. 2496.
Maura L. 1870 (Mania).
 „ Stgr. 2721e (Apopestes).
 „ Eichwald 4244 (Axio-poena).
Maura Obth. 2655 (Pseudophia).
Maurella Stgr. 2025.
Maureri Stgr. 102b (Colias).
 „ Stgr. 412b (Epinephele).
Mauretanica Stgr. 464d (Thecla).
 „ Stgr. 747 (Deilephila).
 „ Stgr. 2192b (Catamaec.).
 „ Stgr. 4383d (Zygaena).
Mauretanica Stgr. 4053a.
Mauretanicus Luc. vide Mauritania.
Mauretanicum Luc. 4190.
Maurisius Esp. 273.
Maurinus Stgr. 272a.
Mauritanica Obth. 405c (Epinephele).
 „ Baker 2976 (Aeidal).
Mauritanica Obth. 247 (Melandar.).
 „ Stgr. 976d (Lasiocampa).
 „ Mab. 4388o (Zygaena).
Mauritanicus Luc. 494.
Maurus Esp. 282.
Maxima Gr. Gr. 12a (Hypermn.).
 „ Stgr. 524a (Cigaritis).
 „ Stgr. 2340 (Isocolora).
 „ Brem. 2738 (Toxocampa).
Maximinus Stgr. 25p.
Maximovici Brem. 2659.
Mayerata Gn. 3615.
Mayeri Mn. 3615.
Neda Gr. Gr. 248.
Nedea Bkh. 277.
 „ Hb. 296.
Nedescaste Ill. 11b.
Nedia Stgr. 1037a.
Nediana Stgr. 2452a.
Nediaria Hb. 2947.
Nediaria Obth. 2948.
Medicaginis Bkh. 976b (Lasiocampa).
Medicaginis Hb. 904 (Dasychira).
 „ B. 4351b; 4356.
 „ ab. B. 4356a (Zygaena).
Mediofasciata Hofn. 3700a.
Mediolucens Rössl. 3306c.
Mediolugens Fuchs 390 (Pararge).
 „ Schultz 2071 add. (Taeniorampa).
Mediorhenana Fuchs 1768a.
Mediorufaria Fuchs 3319.
Mediterranea Baker 1969 (Caradrina).
 „ Ld. 4474 (Oreopsyche).
Mediterranea Kirb. 4455.
Medon Esp. 569.
Medusa F. 277 (Ereb.).
 „ Fall. 4358a (Zygaena).
Medusa HS. 277c.
 „ Kv. 277d (Ereb.).
 „ Butl. 717a (Acherontia).
 „ var. Stgr. 277e (Ereb.).
Megacephala F. 1081.
Megacephala Z. 1092.
Megaera L. vide Megera.
Megaera Esp. 390.
Megaera var. Esp. 392b.
Megaerina HS. 390.
Megala Alph. 1438c.
Megaria Obth. 3994.
Megera L. 390.
- Megillaeformis* Hb. 4573a.
Mehadiensis Gerh. 191.
Meisaniensis Gn. 1492.
Melacheila Stgr. 2456.
Melachlora Stgr. 1605.
Melagona Bkh. 837.
Melaina Honr. 36a (Parnass.).
 „ Gross 1039b (Aglia).
Melaleuca Vis. 2183a (Xylomig.).
 „ Thunb. 2286 (Anarta).
Melampus Fuesl. 262.
Melampus Esp. 261a.
Melana Prout 3390a.
Melanaria L. 3691.
Melancholea HS. 297 (Ereb.).
 „ Ld. 1226 (Agrotis).
Melancholea Butl. 3288.
Melania Stgr. 6251 (Lycæna).
 „ Stgr. 921 (Porthesia).
 „ Stgr. 1935b (Leucania).
Melania Obth. 246 (Melandargia).
 „ Gr. Gr. 625k (Lycæna).
Melaniderata Ld. 3188.
Melanina Bonaparte 180.
 „ HS. 180g.
 „ Mén. 180h.
Melanocephala Dalm. 4536.
Melanochroa Stgr. 1542c.
 „ Stgr. 3024b.
Melanomus Nick. 4279a.
Melanopa Thunb. 2287.
Melanoparia Grasl. 3665.
Melanophia Honr. 37a.
Melanops Chr. 300c (Ereb.).
 „ B. 639 (Lycæna).
Melanoptera Brahm. 4249a.
Melanostigma Ersch. 4162.
Melanotoxa Pinct. 604.
Melantho Kling 460b.
Melanura Koll. 1321 (Agrotis).
 „ Alph. 1993b (Caradrina).
Melas Hbst. 282 (Ereb.).
 „ Chr. 4177d (Parasemia).
Melasma Stgr. 4490a.
Melasomus Stgr. 4539a.
Melaeager Esp. 611.
Melete Mén. 51.
Melihaeus Stgr. 511a.
Melierta Fufner 195c.
Meliloti Esp. 4346.
Meliloti Hb. 4388b.
 „ var. HS. 4346a.
Melinaria HS. 2905.
Melinus Ev. 90.
Melinus Herz 90a.
Melissa Edw. 544h.
Melliniformis God. 4555a.
Melliniformis God. 4555.
Melotis Dup. 709c.
Melusia HS. 296b.
Membranaria Chr. 3808.
Memadaria Th.-Mieg. 2902.
Menalcas Fr. 621b.
Menava Moore 393.
Mencia Moore 675.
Mencianna Moore 783b.
Mendacula Hb. 1562b (Bryophil.).
Mendacula Fr. 2395 (Thalpo.).
Mendaculata Tr. 2394.
Mendax Stgr. 1512.
Mendica Stgr. 1511 (Mamestra).
 „ Cl. 4158 (Spilosoma).
Mendicaria HS. 3963a.
Mendusa Hb. 1212.
Menestho Mén. 74b.
Mentriesii Brem. 395 (Pararge).
Megara var. Esp. 392b.
Menetriesii Kretschmar 2007 (Caradrina).
 „ Ev. 4247 (Callimorpha).
Mensuraria Schiff. 3155.

- Menemrata* Hb. 3155.
Menthastri Esp. 4163.
Menthastri var. (God. 4163 a).
Mendonella Mill. 4513 a.
Menyanthis View. 1093.
Meone Sgr. 385.
Morckii Rbr. 2179.
Mercurius Gr. Gr. 25 c (Parnass.).
 „ Sgr. 351 a (Satyrus).
Meriaeformis Assmann 4593.
 „ Chl. 4610.
Meridaria Mill. 3043.
Meridionalis Ld. 74 c (Zegris).
 „ Sgr. 185 b (Melitaea).
 „ Feld. 256 (Melanargia).
 „ Calb. 1037 b (Saturnia).
 „ B. 1777 a (Polia).
 „ Sgr. 2138 a (Orthosia).
Meridionalis Sgr. 343 a (Satyr.).
 „ Calb. 1737 c (Episema).
Merinata Gn. 3523.
Merkliaria Obth. 2967.
Merope Prun. 175 b.
Mersina Sgr. 352 c (Satyrus).
Mersina Hs. 4562 f (Zygaena).
Merularia Weymer 3797 b.
Mesentina Cr. 55.
Mesiaeformis Hs. 4549.
Mesogona God. 4273.
Mesogona Hs. 4274.
Mesoleuca Püng. 3209.
Mesomella L. 4282.
Mesopotamica Sgr. 66 b (Euchloe).
 „ Rühl 438 a (Coenonym.).
 „ Sgr. 627 a (Lycæna).
Mesotrosta Püng. 1943.
Messaouda Obth. 1744.
Messrae Sgr. 2582 a.
Mestralii Bugnion 4147.
Meta Meig. 10 a (Thais).
 „ Sgr. 390 (Erebia).
Melabrada Butl. 2544 add.
Metallaria Gn. pag. 326 not.
Metallica Feld. 585.
Metelkana Ld. 4182.
Meticulodina Obth. 792.
Meticulosa L. 1867.
Meticula Fr. 132 f.
Metichensis Rbr. 2977.
Mevesi Auriv. 1174 a (Agrotis).
Meessi Lampa 3147 (Lythria).
Meyneria Lah. 3933.
Mi Cl. 2586.
Mi God. 2586 a.
Miarra Bkh. 3314.
 „ Bkh. 3333.
Miata L. 3314.
Miata Hb. 3333.
Micacea Esp. 1879.
Micans Brem. 456 (Rapala).
 „ Ld. 2042 (Amphipyra).
 „ Brem. & Grey 4262 (Stigmatophora).
Micans Fr. 4114.
 „ Hs. 4414 b (Ino).
Michael Obth. 1096.
Michaelis Obth. 489 (Zephyrus).
Michaelis Obth. 719 (Smerinth.).
Microdon Gn. 1496 a.
Microgamma Hb. 2576.
Microglossa Rbr. 1572.
Micromaria B. 3020.
Midos Butl. 239.
Middendorffii Mém. 2857.
Miegii Th.-Mieg. 1 d (Päpilio).
 „ Vogel 600 g (Chrysoph.).
Mikadina Butl. 2518.
Milesiformis Tr. 771 a.
Milhauseri F. 791.
Militaris Sgr. 1254.
Millefolia Rössl. 3603.
Millefolii Esp. 4339.
Milleri Schulz 2005 a.
Millierata Brd. 3258 a (Triphosa).
 „ Sgr. 3669 a (Phibalapt.).
Millierata Gmmpg. 3417 (Larent.).
 „ Sgr. 3657 (Tephroclyst.).
Millierei Sgr. 2188 (Lithocamp.).
 „ Heyl. 4508 (Rebelia).
Millierella B. 4463 a (Hyalina).
 „ Ld. 4485 (Psyche).
Miltosa Candèze 456 d.
Milcaria Chr. 5413.
Milcinaria Fuchs 3049 a.
Mimicaria Obth. 2581.
Mimosaria Hs. 3017 a.
Minar Hb. 785.
Minerva Sgr. 198.
Miniacea Fr. vide Miniani-formis.
Miniacea Ld. 4628.
Miniago Fr. 2082.
Minianiformis Fr. 1628.
Miniata Forst. 4266.
Minima Honr. 35 a (Parnass.).
 „ Sgr. 524 b (Cigaritis).
Minima Leech 625 (Lycæna).
 „ Hw. 2034 (Petilamp.).
Minimata Sgr. 3324.
Minimus Fuesl. 635.
Miniosa F. 2065.
Miniosaria Dup. 4050.
Minosaria var. Mill. 4050 a.
Minna Butl. 3367 b (Larentia).
Minna Ld. 84 (Catopsilia).
Minoides Selys 4348 a.
Minor Sgr. 16 b (Parnassius).
 „ Elw. 199 a (Melitaea).
 „ Kalchb. 2005 c (Caradrina).
 „ Alph. 3137 b (Rhodostroph.).
Minor Frey 648 (Lycæna).
 „ Fuchs 1053 a (Drepana).
 „ Sgr. 3367 b (Larentia).
 „ Ersch. 4373 (Zygaena).
 „ Sgr. 4750 h (Hepialus).
Minoraria Hs. 3463 (Larentia).
 „ Dup. 3607 (Tephroc.).
Minorata Tr. 3463 (Larentia).
Minorata Sgr. 4586 a (Sesia).
Minos B. 4321.
 „ Fuesl. 423.
 „ Hs. 4323 a.
Minusenata Alph. 3533.
Minuta Gr. Gr. 636 (Lycæna).
 „ Dup. 2429.
 „ Hb. 2433.
 „ Fr. 2434 (Thalpochar.).
Minutata Hb. 3559.
 „ Tr. 3560.
 „ Gn. 3561.
 „ Hb. 3569 (Tephroclyst.).
Minuticornis Gn. 2508.
Mioleuca Tr. 1762 (Aporophyl.).
 „ HG. 1817 a (Dichonia).
Mira Sgr. 1639.
Mirabilis Sgr. 2603 (Sartha).
Mirabilis Ersch. 471 (Thecla).
 „ Aust. 725 c (Smerinth.).
 „ Rom. 2647 (Grammod.).
Mirandulosa Sgr. 853.
Miranda Butl. 3698 b (Abraxas).
Miranda Grote 2029 (Hydrilla).
Mirifica Ersch. 2619.
Mirificaria Ld. 3248.
Miris Sgr. 580 (Lycæna).
Miris Rühl 425 (Coenonympha).
Mirza Sgr. 559.
Miserata Sgr. 2954.
Missippus L. 128.
Mista Sgr. 1483 (Mamestra).
Mista Fr. 1131 (Agrotis).
 „ Hb. 1423 a (Pachnobia).
Mitfordella Chapm. 4526.
Mithridates Sgr. 620.
Mixta Alph. 670 d (Augiades).
Mixta Sgr. 1072 (Euromioia).
 „ Sgr. 2164 b (Orhodia).
 „ Fr. 2236 (Cucullia).
Mixta Dup. 1358 (Agrotis).
 „ Ev. 2238 (Cucullia).
Mixtata Sgr. 3399 a.
Mixturata Alph. 443 e.
Mlokosvitschi Rom. 4744.
Mnemon Hw. 261 b.
Mnemosynata Mill. 3642.
Mnemosyne L. 36.
Mneste Hb. 2654.
Mnestra Hb. 267.
Mnistechii Hs. 364.
Moderata Ev. 1715 d (Hadena).
 „ Sgr. 2097 (Calyman.).
Moderata Graes. 808 (Pygaera).
Modesta Sgr. 808 (Pygaera).
 „ Kirby 909 (Dasychira).
 „ Sgr. 1209 (Agrotis).
 „ Sgr. 1931 (Calamita).
 „ Carad. 2482 a (Prothymn.).
 „ Hb. 2531 (Plusia).
 „ Sgr. 3747 (Dasycephala).
 „ Kriehk. 4156 a (Dysauxes).
Modesta Heyne 886 (Argyia).
 „ Moore 1792 (Polia).
Modestalis Heyl. 2801 a.
Modestaria Ersch. 3376.
Modestus Sgr. 4337.
Modicaria Lah. 3607.
 „ Hs. 3608.
Modicula Hb. 3607.
Moeniaria Sgr. 3156.
Moeniata Sc. 3156.
Moerens Fuchs 2667 a (Catoceala).
Moerens Alph. 3447 d (Larentia).
 „ Butl. 4187 (Aretina).
Moeroraria Fr. 3192 a.
Moeschleri Hs. 694 a (Hesperia).
Moeschleri Gr. Gr. 87 (Collis).
Moeschleri Hs. 1882.
Moesta Sgr. 1665 e.
Moesta Hb. 2286.
Moestata Nolck. 3447 h.
Mohammedi Obth. 688 a.
Moldavica Hs. 2384.
Moldavina Carad. 3503 a.
Mollicula Graes. 2469.
Mollicularia Ev. 3981.
Molliculata Gn. 3393.
Mollis Sgr. 1381 (Agrotis).
 „ Gr. Gr. 4412 c (Ino).
 „ Chr. 4660 (Holocecerus).
Molluginata Hb. 3454.
Molochina Hb. 1694.
Molothina Esp. 1120.
Molybdea Chr. 2040.
Molybdeola Gn. 4300.
Monacha L. 931.
Monachalis Hw. 4105 a.
Monacharia Sgr. 3812 b.
Monadaria Gn. 3023.
Monedulariformis Rbr. 4576.
Moneta F. 2521.
Monetaria Obth. 822.
Mongola Alph. 89 f.
Mongoliata Butl. 763.
Mongoliata Sgr. 3407.
Mongolica Sgr. 173 a.
 „ Sgr. 192 e (Melitaea).
 „ Ersch. 318 a (Erebia).
 „ Obth. 333 (Gneiss).
 „ Alph. 432 (Coenonymph.).
 „ Sgr. 1446 b (Mamestra).
 „ Sgr. 1535 e (Dianthoe).
 „ Sgr. 1733 a (Oncoem.).
 „ Sgr. 1836 (Ichizogram.).
 „ Sgr. 2530 b (Plusia).
 „ Sgr. 2633 a (Leucanitis).
 „ Sgr. 2885 c (Euchloris).
 „ Alph. 4223 (Arctia).

- Mongolica (Stgr.) Rbl. 4346c
 (Zygæna).
 Mongolicus Ersch. 4681 (Holocer-
 cerus).
 Moniliata Hb. 2951.
 Moniliata F. 2951.
 Monochroaria HS. 3183c.
 Monochroma Esp. 1824.
 Monodii Th.-Mieg. 3155.
 Monoglypha Hufn. 1690.
 Monogramma Alph. 2560e
 (Plusia).
 " Hb. 2583 (Metoptria).
 Monolitha Gn. 2054b.
 Monolitha Stgr. 2054a.
 Monotoma Stgr. 416a.
 Monotonia Schilde 392a.
 Monspelienensis Stgr. 4591.
 Montana Leech 256b (Melanarg.).
 " Hornuz. 392f (Pararge).
 " M.-Dür 657a (Lycæna).
 " Stgr. 1001a (Dendrolim.).
 " Hb. 1671 (Iladenia).
 Montana M.-Dür 61va (Chrysoph.).
 " Frr. 1167 (Agrotis).
 " Brein. 2098 (Caradrina).
 " Heyl. 4513a (Epichnopt.).
 Montanaria Tr. 3363.
 Montanaria Schiff. 3363.
 Montanella Heyl. 4513b.
 Montanus Brem. 716.
 Montanus Alph. 4e (Papilio).
 " Prun. 290 (Erebina).
 Montela Gray 7b.
 Monticola Stgr. 644a (Lycæna).
 " Gr. Gr. 4701 (Dyspessa).
 Monticola Th.-Mieg. 372 (Satyr.).
 " Dup. 1514a (Mamestr.).
 Monticolaria HS. 3361a.
 Montium Obth. 92 (Colias).
 " B. 1942b (Leucania).
 Montivaga Gn. 1098a.
 Montivagaria HS. 3267.
 Montivagata Dup. 3267.
 Mopsos Stgr. 390a.
 Moravetitz Mén. 1929.
 Morio L. 879 (Ilypogymna).
 Morio Ev. 1621 (Celaena).
 Morosa Ld. 1992 (Caradrina).
 " Butl. 2788 (Hydrillod.).
 Morosa Bell. 1763c (Aporophyl.).
 " Alph. 1993c (Caradrina).
 Morosaria HS. 2943.
 Morosina HS. 4298.
 Morpheus Pall. 651 et add.
 (Heteropterus).
 " Hufn. 2016 (Caradr.).
 Morrisli Morris 2034a (Petilamp.).
 Morrisli Tutt 1920 (Tapinostol.).
 Mortua Stgr. 1465 (Mamestra).
 " Stgr. 4196b (Diaceris).
 Mortuaria Stgr. 3994b.
 Morsula Spr. 283b.
 Mosquena Heyne 3050.
 Motschulskyi Brem. 383a.
 Mucida Gn. 1778a.
 Mucida Esp. 1423.
 Mucidaria Hb. 3951.
 Mucidaria var. Gn. 3951a.
 Mucidata Tr. 3948.
 " Frr. 3948a.
 " Tr. 3951.
 Mucosus Chr. 4661.
 Mughusaria Gimpf. 4001b.
 Mulla Stgr. 331.
 Mulla Elw. 331a.
 Multangula Hb. 1221.
 Multiensis Ev. 1334.
 Multiflora Ld. 1389.
 Multiflora Mill. 3597a.
 Multilinea Watt. 3275.
 Multilineata Mn. 3620.
 Multiplicata Stgr. 3199.
 Multipunctata Stgr. 3357.
 Multisignata Chr. 2481.
 Multistrigaria Hw. 3356.
 Munda Esp. 2073 (Taeniocamp.).
 Munda Chr. 2401 (Thalpochar.).
 Munda Hb. 2122 (Orthosia).
 Mundana L. 4264.
 Mundata Stgr. 3213 (Anaitis).
 Mundata Hb. 4070 (Aspilates).
 Mundataria Cr. 4070.
 Mundulata Gn. 3214.
 Munita Hb. 2590.
 Munitalis Mn. 2811.
 Munitaria HS. 3327.
 Munitata Hb. 3327.
 Muraria Curt. 3891a.
 Muricata Hufn. 2952.
 Murina Anrv. 1118b (Arsi-
 lonche).
 " Hb. 4275 (Paida).
 Murina Fr. 1308 (Agrotis).
 " Obth. 2655 (Pseudophia).
 " Kling 4452 (Amicta).
 Murinaria (S. V.) F. 4038 (Eu-
 bolia).
 Murinaria Bkh. 3809 (Anisopt.).
 " Dup. 4038a (Eubolia).
 Murinata Sc. 3183.
 Murinella Dup. 4518.
 Murrina Graes. 1069a.
 Mus Stgr. 741 (Sphingulus).
 " Obth. 1073a (Demas).
 " Alph. 1311a (Agrotis).
 Musageta Gr. Gr. 27a.
 Musanaria Frr. 3293a.
 Muscaeformis View. 4605.
 Muscaeformis HS. 4586.
 " Esp. 4587.
 Muscella F. 4472.
 Muscella Dup. 4478.
 Musceda Hufn. 4314.
 Muscapata Chr. 3373.
 Muscosa Stgr. 1772 (Eupanda).
 " Butl. 2875 (Aracina).
 Muscosaria Chr. 3385.
 Muscosata Donz. 3410.
 " Gn. 3410a.
 Muscula Stgr. 4277 (Nudaridia).
 " Stgr. 4295 (Gonodontis).
 Muscula Stgr. 1055 (Drepana).
 Musculana Ersch. 4127.
 Muscularia Stgr. 3057 (Acidalia).
 " Stgr. 3744 (Gonodontis).
 Musculata Stgr. 3215 (Anaitis).
 " Stgr. 3469 (Larentia).
 Musculina Stgr. 1540.
 Musculosa Hb. 1913.
 Musculus Stgr. 1305 (Agrotis).
 " Mén. 2606 et add. (Zethes).
 Muscals Dup. 1701 (Iladenia).
 " Esp. 2183 (Xylomyges).
 Musiva Hb. 1248.
 Musivula Stgr. 1249.
 Mustelata Rbr. 3034.
 Mustilina Chr. 1365.
 Mutaria Dup. 3069.
 Mutata Tr. 3069.
 Mutica Chr. 1627.
 Mutilata Stgr. 2945 (Acidalia).
 " Stgr. 3947 (Gnophos).
 " Stgr. 4599 (Sesia).
 Mutillaeformis Lasp. 4557.
 Muzaffar Gr. Gr. 542.
 Mya Hb. 2549.
 Myodea Rbr. 1914.
 Myopaeformis Bkh. 4557.
 Myops Stgr. 431.
 Myosaria Esp. 4038.
 Myricene Gn. 1098b.
 Myricaria Cooke 3275.
 Myrmecina Chr. 590a.
 Myrmidone Esp. 114 et add.
 Myrmidone ab. HS. 114a.
 " var. Ld. 115.
 Myrmidonella Rbr. 4512.
 Myrmosaeformis HS. 4636.
 Myrrha HS. 608.
 Myrrhina Stgr. 608a.
 Myrtale Klug 473.
 Myrtillata Thring. 3965.
 Myrtilli L. 1283.
 Myria Hb. 1672; 174.
 Mysiniiformis Rbr. 4609.
 Mystic Stgr. 4055.
 Nadeja Obth. 2539a.
 Naemata Hedem. 3316.
 " Feld. 3317.
 Naevaria Hb. 3-00.
 Nagygagena Frr. 1313.
 Namanganus Stgr. 25f.
 Nana Stgr. 186b (Melitaea).
 " Stgr. 3781 (Satyrus).
 " Stgr. 979 (Lasiocampa).
 " Stgr. 1303a (Agrotis).
 " Rott. 1547 (Dianthoclea).
 " Stgr. 1608b (Thaumasta).
 " Stgr. 1904 (Coenagraria).
 " Stgr. 2617 (Palpangula).
 Nana Rühl 347a (Satyrus).
 " (Hufn.) Tutt 14-7.
 " Gr. 1496 (Mamestra).
 " var. Weir. 1547b (Dian-
 thoclea).
 Nanaria HS. 3634.
 Nanata Hb. 3634.
 Naneola Ragusa 4305a.
 Nanna Mén. 334 et add.
 Napaea Hb. 210a et add.
 Napaea Dup. 2106 (Argynnis).
 " Gr. Gr. 597d (Lycæna).
 Napaea Esp. 52a.
 Napi L. 62 et add.
 Napi Hb. 52.
 Nara Koll. 532.
 Narcaea Frr. 393.
 Nareda Koll. 383.
 Narica Hb. 410.
 Naricina Stgr. 410a.
 Naruensis Stgr. 2256.
 Narzanica Alph. 3187a.
 Nashreddini Chr. 393.
 Nastes B. 88.
 Natli Frr. 2598.
 Naudidensis Ersch. 417.
 Navarina Selys 191b.
 Navaria Moore 589.
 Neapolitana Mill. 3344b.
 Neapolitana Calb. 4327g.
 Nebularia HS. 3399.
 Nebulata Tr. 3399.
 Nebulata Dup. 3399 (Larentia).
 " (Hw.) Stph. 3575 (Tephro-
 clystia).
 Nebulosa Obth. 95a (Colias).
 " Hufn. 1453 (Mamestra).
 " Butl. 4184 (Phyparioides).
 Nebulosa Hb. 1281 (Agrotis).
 Nebulosa Frr. 3359.
 Nebulosus Alph. 4733.
 Necessaria Z. 3824.
 Necessarius Ld. 3824.
 Nedroma Obth. 4388p.
 Neera F. d. W. 185g.
 Neglecta Hb. 1156a (Agrotis).
 " Stgr. 2676 (Catocala).
 Neglectata Stgr. 3279.
 Nelamus B. 261e.
 Nelen Frr. 320.
 Nelygma Stgr. 4093.
 Nemoralis F. 3768.
 Nemoraria Hb. 3077.
 Nemoraria Frr. 3078.
 Nemoriata Stgr. 2896.

Nemorivaga Schultz 342 add.
Nemorosa Esp. 4743.
Nemorum Obth. 2463.
Neogena F. d. W. 968.
Neomiris God. 354.
Neonympha Esp. 2698.
Neoridas B. 293.
Neoridas Frr. 296 a.
Neosa Lang 418 a.
Nepalensis Obth. 45 f.
Nepalensis Gr. Gr. 45 e.
Nepetula Mab. 3608.
Nephela HS. 208 a (Argynnis).
 „ Hb. 440 (Coenonymph.).
Nephelata Stgr. 3609.
Neraria HS. 2879 a.
Nerene F. d. W. 99.
Neril L. 733.
Nerine Frr. 283.
Nerippe Feld. 233.
Nero Stgr. 310.
Nervosa Motsch. 449 et add.
 (Triphysa).
 „ F. 1115 (Simyra).
Nervosa Esp. 1894 a (Nonagria).
Nesimachus Obth. 499 c.
Neubouraria Obth. 3421.
Neurica Hb. 1896.
Neurica Hb. 1897.
 „ Dup. 1897 a.
Neurodes HS. 2118.
 „ Hb. 2187.
Neustria L. 956 et add.
Nevadae Obth. 1059 a.
Necadaria Rbr. 3355.
Nevadensis Obth. 14 c (Parnass.).
 „ Rbr. 4327 h (Zygæna).
Nevadensis Stgr. 320 c (Erebica).
Nexa Hb. 1891 (Nonagria).
Nexa Dup. 1977 (Mythimna).
Nexaria HS. 2923.
Nexata Hb. 2923.
Ni Hb. 2571.
Nlcaea Prun. 750 (Deilephila).
 „ Stgr. 4387 b (Zygæna).
Nlcaea Obth. 750 a (Deilephila).
Nicholi Obth. 285 a.
Nickerlii Frr. 1618.
Nictitans Esp. 1715 a (Hadena).
 „ Bkh. 1877 (Hydroecia).
Nidivans Stgr. 1877 a (Hydroecia).
Nictymena B. 1260.
Nielsenii Hedem. 2959.
Niger Heyne 4.
Nigerrima Stndf. 1039 a (Aglia).
 „ Fuchs 3319 (Larentia).
Nigra Frr. 931 a (Lymantria).
 „ Hw. 1765 (Aporophyla).
 „ Ersch. 2490 a (Emmelia).
Nigra Tott 1107 a (Craniophor.).
 „ Stgr. 1373 b (Agrotis).
 „ Heyl. 3832 a (Amphidasis).
 „ Th.-Mieg. 3903 a (Boarmia).
Nigrescens Leech 716 a (Thaumoa).
 „ Hofn. 1323 b (Agrotis).
 „ Stgr. 1539 b (Dianthoece).
 „ Stgr. 4452 a (Amicta).
Nigrescens Elm. 1 (Papilio).
Nigricans Stgr. 1 e a (Parnass.).
 „ L. 1370 (Agrotis).
 „ Stgr. 1895 a (Nonagria).
 „ Ariv. 2295 a (Anarta).
 „ Stgr. 4470 a (Oreopsche).
Nigricans Tr. 1693 (Hadena).
 „ Hb. 1765 (Aporophyla).
 „ Obth. 4032 a (Phasianae).
 „ Curt. 4451 (Pachytelia).
Nigricatella Brd. 4451.
Nigricaria Hb. 3797 a.
Nigricarius Backhaus 4001 a.
Nigricata Fuchs 3891 b.
Nigricornis Alp. 4146 d.
Nigricostata Stgr. 1397 (Agrotis).

Nigricostata Stgr. 1906 c (Senta).
 „ Graes. 746 a (Toxocampa).
Nigricula Ev. 173 a.
Nigridens Fuchs 2124.
Nigrina Weym. 138 a (Limenitis).
Nigrina Stgr. 1384 (Agrotis).
Nigrispinnata Stgr. 925.
Nigristriata Stgr. 1906 d.
Nigrita Graes. 1138 (Agrotis).
 „ B. 2293 (Anarta).
Nigrita Dup. 2292 (Anarta).
Nigritaria Stgr. 3632.
Nigritula Stgr. 4090.
Nigrobarbata Stgr. 3006.
Nigrocineta Tr. 1786 a (Polia).
 „ Spr. 4306 a (Lithosia).
Nigrocineta Dup. 1786.
 „ HS. 1786 b (Polia).
 „ Fuchs 900 (Boarmia).
Nigrodentata Fuchs 2123.
Nigrofasciaria Goetz 5600.
Nigrofasciata Gr. Gr. 98 b (Colias).
 „ Schöyen 3700 b (Abrax.).
Nigrofasciata Pack. 3377 (Larentia).
Nigrofasciatus Rothke 4.
Nigrofasciula Graes. 2851.
Nigrofulva Esp. 1121.
Nigrolimatus Stgr. 345 a.
Nigrolucidella Brd. 4504.
Nigrolunata Pack. 2287.
Nigromaculata Petersen 876 a
 (Thaumatopea).
 „ Graes. 1171 (Agrotis).
Nigromaculata Schmidt 1906 a.
Nigronotaria Brem. 3781.
Nigropunctata Chant. 3661 a
 (Chloroclystis).
Nigropunctata Ld. 3086 (Acidal.).
Nigroramosa Chr. 805.
Nigrosericeata Hw. 3660 c.
Nigrosignata Graes. 1908.
Nigrosanaria Leech 3372.
Niko Chr. 761 a.
Nili Baker 1356.
Nilotica Rghfr. 4128.
Nimbata Alp. 3920.
Nimbosa Gu. 1452 d.
Ninpoana Feld. 860.
Niope L. 231.
Niope Hb. 231 a.
 „ Hb. 231 b.
 „ Ld. 231 f.
Niphona Butl. 191 k (Melitaea).
 „ Butl. 4347 (Zygæna).
Niphonica Jans. 295 a (Erebica).
 „ Butl. 3316 (Larentia).
Niphonica Butl. 3762.
Niphonis Butl. 915.
Nisaria Chr. 3467.
Nisus Germ. 1574.
Nisus HS. 1553 a.
Nitida F. 2130 (Orthosia).
Nitida Graes. 1070 (Aplectoid.).
Nitidula HS. 041.
Nitidula Hb. 4527.
Nivalis Stgr. 905 (Dasycheira).
Nivata Butl. 1716 (Hadena).
Nivearia Schiff. 3105.
Niveata Sc. 4005 (Eugene).
Niveata Tr. 319 (Lithosteg.).
 „ Stph. 3465 (Larentia).
Niveola Motsch. 1008 et add.
Niveomaculatus Obth. 659.
Niveotens Graes. 1116.
Nivescens Kef. 610 b (Lycæna).
 „ Stgr. 1786 b (Polia).
Niveus Mén. 4165.
Nivelinea Leech 4125.
Nivosa Hb. 923.
Nixa Gr. Gr. 157 d.
Nobilitaria HS. 3394.

Nobilis Stgr. 696 (Hesperia).
 „ Alph. 3891 g (Boarmia).
 „ Stgr. 4432 (Phrixolepia).
 „ Stgr. 4671 (Holocercus).
Nobilitaria Stgr. 3-62.
Nobilitaria Stgr. 3654.
Noctis Butl. 4316.
Noctivaga Bell. 2005 b.
Noctivolens Butl. 3909.
Noctualis Hb. 2431.
Nocturna Stgr. 2972.
Nocturna Fuchs 4032 a.
Nocturnella Alp. 4502.
Nocturnella var. Stgr. 4521.
Nodosalis HS. 2763.
Nogeli Frr. 499 a.
Nogeli HS. 499 (Thestor).
Nogelli Ld. 4194 b (Ocnogyna).
Nogelli Lang 499 (Thestor).
Nolaria Hb. 3112 c.
Nolcken Ersch. 430.
Nomadiformis Lasp. 4554.
 „ Hb. 4566.
Nomadaria HS. 3216.
Nomas Ld. 685 a (Hesperia).
 „ Ersch. 1239 (Agrotis).
Nominulus Stgr. 15 a.
Nomion F. d. W. 15.
Nomion Tr. 14 a.
Nomius Gr. Gr. 15 b.
Nonagrioides Lef. 1925.
Nooraria Brem. 3877.
Nora Stgr. 945 bis add.
Norax Bon. 437.
Norbertaria Rissl. 2918 a.
Nordmanni Mén. 35.
Noricæna Wagner 3876.
Normanniana Grote 1169 a.
Normata Alp. 3789.
Norna Thnbg. 325 et add.
Norna Hb. 323.
 „ Queens. 326.
 „ var. Thnbg. 325 a.
Norvegica Ariv. 197 d (Melitaea).
 „ Stgr. 1374 (Agrotis).
Norvegica Schöyen 4524.
Nostradamus F. 680.
Notata L. 3782 (Seniothisa).
 „ Z. 4408 (Ino).
Notata (var.) Stgr. 3790 b (Seniothisa).
Notataria (S. V.) Esp. 3782.
Notum Hb. 2856.
Nouna Luc. 89 a.
Novaria Obth. 14.
Nubeculosus Esp. 1808.
Nubifer Ld. 4729.
Nubigena Woll. 2920 (Hemitea).
 „ Ld. 43 31 (Zygæna).
Nubigena Birchall 4323.
Nubigena HS. 2326.
Nubila Stgr. 2500 (Metoponia).
 „ Stgr. 4729 (Zeuzera).
Nubilaria Hb. 5194.
Nubilaria Grasl. 2039.
Nubilata Btisch. 3543 a (Tephroclystia).
 „ Fuchs 3945 b (Gnophos).
Nubilata Tott 2849 (Polyplocia).
 „ Pack. 8295 (Lygris).
Nubilosa Stgr. 4272 (Nudina).
Nubilosus Chr. 306 (Parnass.).
Auda Chr. 2417 (Thalpocharis).
 „ Hb. 4264 (Nudaria).
Nudaria Chr. 2992.
Nudella O. 4506 (Rebelia).
Nudella Dup. 4488 (Sterrhopterix).
Nudilimbata Mab. 2897 a.
Numeraria HS. 3148.
Numerata F. 4017.
Numerica B. 2468.
Numida Obth. 4254 (Hypeuthina).

- Numida* Aust. 1033 (Saturnia).
 „ Luc. 2428 b (Thalpoeh.).
Numidaria Luc. 2936 (Acidalia).
 „ HS. 3226 (Anaitis).
Numidata Gn. 3226.
Numidiata Stgr. 3405.
Numisina Stgr. 2467.
Nummosa Ev. 1544.
Numosa Frr. 1544.
Nun atrium Hb. 2662.
Nupera Lintner 2180 a.
Nupta L. 2678.
Nupta Hmps. 2678 a.
 „ Stgr. 2678 b.
Nuptaria Brem. 3779.
Nuptialis Stgr. 2678 b.
Nurag Ghil. 401.
Nurus Hb. 2670.
Nutrix Graes. 2711.
Nuz Frr. 1707.
Nychthemeria HG. vide *Nychthemeria*.
Nytea Gr. Gr. 919 a.
Nyteis Mén. 130 et add.
Nyctemeraria Dup. 3847.
Nycthemera HG. 1260.
Nycthemeria Ht. 3847.
Nycticans Mén. 4178.
Nyctimeria Gn. 1260.
Nyctimera Dup. 1260.
Nyctimerina Stgr. 1261.
Nympha Bntl. 2884.
Nymphaea Esp. 2697.
Nymphaea Stgr. 3508.
Nymphaeoides HS. 2701.
Nymphagoga Esp. 2715.
Nymphalis Spr. 683.
Nymphula Stgr. 3701.
Nymphulata Gn. 3509.

Obductata Möschl. 3444 a.
Obeliscia Hb. 1387.
Obeliscia HS. 1387 b.
Obeliscaria HS. 3306 c.
Obeliscata Hb. 3306 c.
Oberthürri Stgr. 841 a (Lycaena).
 „ Stgr. 831 (Notodontia).
 „ Stgr. 1853 (Polyphaen.).
 „ Alph. 3177 (Kuldscha).
 „ Hedem. 3260 a (Triphosa).
 „ Obth. 4204 c (Aetia).
 „ Stgr. 4426 a (Pseudopsyche).
 „ Heyl. 4462 (Amicta).
Oberthürri Aust. 23 d (Parnass.).
 „ Stgr. 485 (Zephyrus).
 „ Gr. Gr. 579 (Lycaena).
 „ Baker 4384 (Zygæna).
Oberthürri Allard 2307 (Omia).
 „ Aust. 2671 (Catocala).
Obesa B. 1408 (Agrotis).
 „ Ev. 1873 et add. (Nyssocn.).
Obesalis Tr. 2816.
Obfuscaria Hb. 3965 a.
Obfuscata Dup. 3965.
 „ Tr. 3965 a.
Objectaria Stgr. 3918 b.
Obliqua Stgr. 2796.
Obliquaria Moore 3745 (Gonodontis).
Obliquaria (S. V.) Bkh. 3230.
 „ var. Gn. 3230 c (Chesias).
Obliquata Klug 987 (Chilena).
Obliquata Tr. 3230 (Chesias).
Obliquilimbata Graes. 2954 a.
Obliteraria Leech 2958 a.
Obliterata Rbr. 2455 (Erasia).
 „ Mén. 2767 (Catocala).
 „ Hufn. 3474 (Larentia).
 „ Stgr. 4028 a (Phasiane).
Obliuaria Esp. 837 (Ochrostigma).
 „ Zett. 1985 (Anomogyna).

Obliterata Wlk. 2921 (Hemitea).
Oblongata Thnbg. 3511.
Oblongula Stgr. 1157.
Obolusca Schmidt 1355 b.
Obolusaria HS. 3694.
Obscura Rätzer 276 b (Erebina).
 „ Stgr. 368 d (Satyrus).
 „ Rühl 428 a (Coenonym.).
 „ Rühl 499 a (Thestor).
 „ Rühl 514 a (Chrysophan.).
 „ Frey 646 a (Lycaena).
 „ Zett. 904 a (Dasychira).
 „ Henäcker 999 a (Gastrop.).
 „ Stgr. 1003 a (Dendrolim.).
 „ Brahm 1143.
 „ Stgr. 1358 a.
 „ Frr. 1396 a (Agrotis).
 „ Stgr. 1514 b (Mamestra).
 „ Stgr. 1660 a (Bombycia).
 „ Tutt 1689 a (Bryophila).
 „ Obth. 2054 a (Amphipyrr.).
 „ Obth. 2558 a (Plusia).
 „ Stgr. 2627 b.
 „ Hrem. 4 (Frey 2643 add.
 „ Leucanitis).
 „ Fuchs 2968 a (Acidalia).
 „ Baker 4084 a (Perconia).
 „ Z. 4417 (Ino).
Obscura Aust. 89 e (Olias).
 „ Fenton 169 a (Araschn.).
 „ Krul. 175 (Melitæa).
 „ Schöyen 212.
 „ Nick. 230 add. (Argynnis).
 „ Ström. 1098 a (Acronicta).
 „ Hb. 1347.
 „ Stgr. 1371 (Agrotis).
 „ Th.-Mieg. 1690 a (Hadena).
 „ Tutt 1956 a (Grammesia).
 „ Auriv. 2098 a (Alcymnia).
 „ Carad. 2174 a (Xylina).
 „ Lutzau 2182 add. (Calocampa).
 „ Tutt 2848 (Cymatophora).
 „ Mill. 2983 a (Acidalia).
 „ Baker 3881.
 „ Fuchs 3960 (Boarmia).
Obscuraria Stgr. 3913 a (Tephron.).
 „ Hb. 3931 (Gnophos).
 „ Baker 3994 a (Fidon).
Obscuraria Vill. 3839 (Nychiod.).
 „ var. Mill. 3931 a (Gnoph.).
Obsenrata Stgr. 523 b (Tigaritis).
 „ Stgr. 645 a (Lycaena).
 „ Stgr. 905 a (Dasychira).
 „ Stgr. 1256 a (Agrotis).
 „ Stgr. 1449 a (Mamestra).
 „ Stgr. 1932 a (Leucania).
 „ Stgr. 2628 (Leucanitis).
 „ Obth. 2678 c (Catocala).
 „ Stgr. 2732 a (Apopestes).
 „ Stgr. 3197 a (Lithosteg.).
 „ Stgr. 3389 a.
 „ Stgr. 3387 a.
 „ Sonth 3437 a (Larentia).
 „ Stgr. 3802 a (Hybernia).
Obscurata Mc. Lachl. 211 b (Argynnis).
 „ Schöyen 3228 (Anaitis).
 „ Stgr. 3634 a (Tephrocl.).
 „ Tr. 3931 (Gnophos).
Obsenrior Stgr. 697 a (Hesperia).
 „ Stgr. 870 a (Lygaera).
 „ Stgr. 1265 a.
 „ Stgr. 1375 b (Agrotis).
 „ Stgr. 3908 a (Boarm.).
Obscurior Stgr. 346 (Satyrus).
Obsitalis Hb. 2918.
Obsitaria Ldl. 3224.
Obsoleta Tutt 261 c (Erebina).
 „ Stgr. 748 a (Smerinthus).
 „ Klug 986 (Nadisa).
 „ Hb. 1936 (Leucania).
Obsoleta Tutt 1093 (Acronicta).

Obsoleta Renter 4114 (Nola).
Obsoletaria Rbr. 3010 (Acidal.).
 „ Zett. 4000 a (Ematurg.).
Obsoletaria Wd. 2997 a (Acidal.).
 „ Leech 3891 d (Boarm.).
Obstinata Stgr. 3149.
Obtrita Stgr. 4316.
Obtusa HS. 4315 (Pelosia).
Obtusa Spr. 1169 a (Agrotis).
Obumbrata Stgr. 1265 c.
Obvallaria Mab. 3157.
Obvallata Ld. 8425.
Obvia Ev. 1486.
Occataria Ersch. 3804.
Occetaria Stgr. 252 a.
Occidentalalis Stgr. 1856 c (Melitæa).
 „ Bell. 1120 a (Agrotis).
Occidentalalis Feld. 153 a (Pyrameis).
 „ Lintn. 280 (Cecura).
Occitanaria Dup. 3861.
Occitanica Stgr. 180 a (Melitæa).
 „ Vill. 4389 (Zygæna).
Ocellonica var. Hb. 4389 a.
Ocellus Hb. 1830.
Ocellula L. 1422.
Ocellaria Hb. 3110.
Ocellaria Stgr. 301 a (Erebina).
 „ Bkh. 2152 (Xanthia).
 „ L. 3204 (Larentia).
 „ Friv. 3105 (Probleps.).
Ocellata L. 726 (Smerinthus).
 „ L. 3304 (Larentia).
Ocellata Leech 3990 (Boarmia).
Ocellatus Butl. 401 b.
Ocellina Hb. 1240.
Ocellina Hb. 1241.
Ochimus HS. 603.
Ochræa Stgr. 10 c (Thais).
 „ Edw. 443 b (Coenonym.).
 „ Brem. 673 (Augiades).
 „ Hw. 1553 b (Dianthoe.).
 „ Stgr. 1608 a (Thaumast.).
 „ Hb. 1887 (Gortyna).
 „ Ersch. 2495 (Metoponia).
 „ Brem. 4276 (Nardaria).
Ochræa Aust. 56 (Parnassus).
 „ Trybom 62 e (Euchloe).
 „ Auriv. 325 (Oeneis).
 „ Rühl 349 c (Satyrus).
 „ Tutt 1118 (Ansilone).
 „ Ld. 4261 (Stigmatophor.).
Ochræaria Stgr. 3951 c.
Ochræata Stgr. 3053 a (Acidal.).
 „ Stgr. 3199 b (Lithosteg.).
 „ Stgr. 3756 (Augerona).
Ochræcola Brem. 4310.
Ochræo Esp. 2143.
Ochræia F. 2934.
Ochræia Sc. 2934.
Ochræa Gress. 1547 a (Dianthoe.).
Ochræa Mill. 4156 (Hysaues).
Ochræo Hb. 2079.
Ochræaria Stgr. 3340 c (Larentia).
 „ Rossi 4077 (Aspilates).
Ochræaria Dup. 2933.
 „ Hb. 2934.
 „ var. Frr. 2933 (Acidal.).
Ochræata Stgr. 3303.
Ochræola Stgr. 1878 (Hydroecia).
 „ Stgr. 2432 a (Thalpoeh.).
Ochræola Hb. 4292 (Lithosia).
Ochreomaculata Gr. Gr. 12 a.
Ochrina Stgr. 1351.
Ochrofasciata Stgr. 3942.
Ochroleuca Esp. 1670.
Ochroleucana Stgr. 4140.
Ochroleucaria HS. 3008; 3059.
Ochroleucaria HS. 3008 (Acidal.).
 „ Auriv. 3358 a (Larentia).
Ochrolimoda Ev. 882.
Ochropoda Ev. 2079.
Ochrostigma Ev. 1530 b.
Ochrovittata Chr. 3579.
Ochsenheimeri Stgr. 53 (Pieris).

Ochsenheimeri Z. 4352 e (Zygaena).

Ocnus Ev. 318.

Octo Gn. 2487.

Ocotodurensis Favre 3826.

Octogena Esp. 2844.

Octogesima Hb. 2844.

Octogesima Butl. 2840.

Octomaculata Brem. 4391.

Octopunctata B. 4718.

Ocularia Frr. 2067 (Taeniolamp.).
Gn. 2844 (Cymatoph.).

Oculata Germ. 2170.

Oculea Gn. 1715.

Ocypte Brem. 790.

Odessaria B. 3196 a.

Odessaria B. 3197 a.

Odiosa Stgr. 1458.

Odorata Gn. 2258 a.

Odynieriformis HS. 4380 a.

Oedippus F. 425.

Oedipus O. 425.

Oeme Hb. 278.

Oeme var. Esp. 275.

Oeno Scud. 327.

" B. 328.

Oenone Cr. 168.

" Hb. 168 a.

Oenotherae Schiff. 765.

Oertzeni Ld. 4239.

Oestriformis Rott. 4555.

Offimata Grentzb. 3571.

Okakaria Paek. 3073.

Okakaria Paek. 1166.

Olibaria Mill. 3356 a.

Olibena Ht. 1527 (Dianthoe.).

" HS. 2195 (Calophasia).

Oldenlandiae F. 755.

Oleagina (S. V.) F. 1614.

Oleracea L. 1464 (Mamestra).

Oleracea Mohr 1677 b (Hadena).

Olga Stgr. 4089 (Cimelia).

Olga Rom. 115 (Colias).

" Gerh. 366 (Satyrus).

" Obth. 903 (Dasychira).

" ab. Rom. 115 a (Colias).

Oligaria Obth. 3827.

Oliva Stgr. 3207.

Olivaceae Stph. 1797 a (Polia).

Olivaceae Tutt 1107 a (Cranioiph.).

" Morris 1567 (Miana).

" Leech 2467 (Erasia).

Olivaria Graes. 2322 (Heliethis).

Olivaria Tr. 3332.

" Dup. 3340 b (Larentia).

Olivata (S. V.) Bkh. 3332.

Olivata Hb. 2453.

Oliveirata Mab. 4003 e.

Olivieri B. 477.

Olivieri var. Ersch. 4372.

Olivina Stgr. 1401 a (Agrotis).

" HS. 2206 (Cleophana).

Oloraria Ross. 2995.

Olympiaria HS. 2900.

Olympica Ld. 614 f.

Olympus Stgr. 17.

Omar Obth. 1727.

Omicronaria (S. V.) Hb. 3111.

Ommatophoraria Gn. 3105.

Omphale Klug 506 a (Chrysoph.).

Omphale Butl. 2696 (Catocala).

Omphissa Moore 585.

Oncaria Gn. 3932.

Oncrychia Schiff. 4388.

" B. 4388 b.

Oncoraria Fuesl. 2959.

Oncopneis Brem. 1392.

Oncoidis Mill. 4383 a (Zygaena).

Oncoidia Gn. 2320 (Heliethis).

Oonon F. 2320.

Oonopordi Rbr. 703 c.

Oonustaria HS. 3932.

Oonychina HS. 1566 b.

Oo L. 3085.

Oo var. Frr. 2085 a.

Opaea Stgr. 1941.

Opacaria Hb. 4082.

Opacaria var. Gn. 4082 a.

Opacella HS. 4446.

Opalina Esp. 2194.

Operaria Hb. 3971.

Operaria Curt. 3965 a.

Operosa Hb. 2186.

Ophiogramma Esp. 1561.

Ophiogramma ab. Snell. 1561 a.

Ophiioniformis Hb. 4573.

Ophthalmica Ld. 3933.

Opificata Ld. 3225.

Opima Hb. 2071 et add.

Opipara Morr. 1368 a.

Opis Butl. 3700 c.

Opisolenca Stgr. 1148.

Opposita Ld. 2217.

Oppositaria Mn. 3913.

Opa Gr. Gr. 655.

Optabilis B. 1734.

Optata God. 2690.

Optilete Knoch 563.

Optima Alph. 1623 (Haderon).

" Stgr. 2688 (Catocala).

Opulenta Chr. 2809.

Opulentaria Stgr. 4073.

Or (S. V.) F. 2843.

Orana Stgr. 875 a (Thaumetop.).

" Luc. 1743 (Heliophobus).

" Dup. 4388 o (Zygaena).

" Aust. 4415 (Ino).

Orana Baker 4399 (Ino).

Oranaria Stgr. 3915 (Tephron.).

" Luc. 4436 (Pseudosternia).

Oranula Frr. 500 b.

Orbata Gr. Gr. 728.

Orbicularia Hb. 3109.

Orbiculosa Esp. 1615.

Orbifer Hb. 699.

Orbitulinus Stgr. 581 b.

Orbitulus Prun. 581.

Orbitulus var. Obth. 581 a.

Orbona Gr. Gr. 581 e (Lycaena).

" Hufn. 1153 (Agrotis).

Orbona F. 1154 (Agrotis).

" Hb. 2156 (Urrhodia).

Ordossi Alph. 441 c.

Oreas Gr. Gr. 108 a.

Oreophila Stgr. 1984.

Oribanus HS. 4376.

Orichalcea Hmps. 2541.

" Hb. 2542.

Orientalis Rom. 2 a (Papilio).

" Obth. 48 b.

" Alph. 56 b (Pieris).

" Brem. 62 e (Euchloe).

" Stgr. 86 b.

" Gr. Gr. 109 c add. (Colias).

" HS. 175 m.

" Mén. 191 g (Melitaea).

" Alph. 231 d (Argynnis).

" Stgr. 392 d (Pararge).

" Murr. 480 (Zephyrus).

" Stgr. 513 e (Chrysoph.).

" Stgr. 607 b (Lycaena).

" Fiss. 865 a (Pygaera).

" Stgr. 888 e (Argyia).

" Mn. 1092 (Acronicta).

" Alph. 1531 (Dianthoe.).

" Stgr. 2673 a (Catocala).

" Stgr. 2830 a (Hypenod.).

" Stgr. 3698 a (Abaxas).

" Stgr. 3702 a (Bapta).

Orientalis Butl. 735 (Protoparce).

" HS. 1763 e (Aporophyla).

" Hedem. 3755 (Angerona).

Orientalia Stgr. 4000 c (Ema-

turala).

" Alph. 4075 a (Aspilat.).

Orientalia Stgr. 3434 a (Larent.).

Orientalia Stgr. 3597 c (Tephrocl.).

Orientis Obth. 62 g (Pieris).

" Alph. 1330 b (Agrotis).

Orion Pall. 574 (Lycaena).

" HS. 4327 d (Zygaena).

Orion Esp. 1069 (Diphthera).

Orithyia Gr. Gr. 574 b.

Oreansi Obth. 30.

Ornuad Gr. Gr. 678.

Ornata Chr. 180 e (Melitaea).

" Stgr. 231 e (Argynnis).

" Stgr. 574 a.

" Stgr. 589 e (Lycaena).

" Obth. 634 (Spatalia).

" Stgr. 2032 (Hydrilla).

" Brem. 2550 (Plusia).

" Sc. 3095 (Acidalia).

" Stgr. 4211 (Arctia).

Ornata HS. 1502 (Mamestra).

Ornataria Hb. 3095.

Ornatissima Walk. 2556 (Plusia).

Ornatissima Leech 253 g (Argynna).

" Alph. 4131 (Sinna).

Ornatriz HG. 2138.

Ornatula Chr. 2468 a.

Ornatus Brem. 652 a.

Ornithopus Hein. 2177.

Orutopus Rott. 2177.

Orobi Hb. 4348 b (Zygaena).

Orobi Dup. 2735 (Toxocampa).

Orofui HS. 2200.

Orphanita Bhtsch. 3604 b.

Orthalidiformis Ld. 4586 b.

Orthogramma Mn. 3365.

Oryssiformis HS. 4626.

Oscarus Ev. 205.

Osmiiformis HS. 4617.

Ossaria Hb. 3040.

Ossaea F. 1614.

Ossaea Stgr. 1885.

Ossianus Hbst. 293 b.

Ossianus Stgr. 202 a.

" B. 202 c.

Ossiculata Ld. 2946.

Ossimar Gerh. 614 f.

Ostrina Hb. 2428.

Ostrina var. Rbr. 2428 b.

" var. HS. 2428 c.

Ostrinaria Hb. 3016.

Ostryaria Cr. 4044.

Ostryia Dalm. 754.

Othello Blachier 959 a.

Ottomana Röber 230 b (Argynna).

" HS. 320 g (Erebia).

Ottomans Leff. 501 (Chrysoph.).

Ottous Alph. 1237.

Otus Brny 1004.

Oxyanemata Obth. 3445.

Oxalata Borgmann 3287.

Oxallina Hb. 2077.

Oxiana Gr. Gr. 512 b.

Oxyacanthae L. 1813.

Oxybeliformis HS. 4586 b.

Oxybiaria Mill. 3435.

Oxybiaria Mill. 3435.

Oxybiensis Mill. 1578 c.

Oxybiensis Mill. 1578 c.

Oxycedraria Dup. 3600 d.

Oxycedraria Rbr. 3643.

Oxydeta Tr. 3600 d.

Oxydraria Dup. vide Oxy(ce)-

draria.

Oxygonaria Pling. 3916.

Oxygramma Hb. 2568.

Oxytropis B. 4361.

Pabulatricula Brahm 1717.

Pachnobides Stgr. 1133.

Pacificia Butl. 1462.

Packardaria Möschl. 4013 c.

Pacta L. 2692.

Pacta (S. V.) Esp. 2669.

- Pacta Suecica* Esp. 2692.
Paeuvaria Oth. 3657.
Paenulata Chr. 1739.
Pagodae Alph. 1805.
Palaearectia Stgr. 46 a (Pleris).
 " Stgr. 3274 (Photoscotos).
 " Stgr. 4093 (Nossa).
Palaearectus Stgr. 338 b (Satyr.).
Palaeon Pal. 653.
Palaeo L. 86.
Palaeo O. 86c.
 " Frr. 86d.
 " Esp. 88.
 " ab. HS. 86f.
Palaestinia (Stgr.) Hmps. 4147 a.
Palaestinensis Stgr. 78 a (Tera-
 colus).
 " Stgr. 254 c (Melanarg.).
 " Stgr. 972c (Lasiocamp.).
 " Kalcbb. 1197 b (Agrot.).
 " Stgr. 1637 (Segetia).
 " Stgr. 2641 a (Leucanit.).
 " Stgr. 3419 a (Larentia).
 " Calb. 3960 (Gnophos).
Palaestinia Stgr. 1948 a.
Palaeostrana Stgr. 52 b.
Palaemides Gr. Gr. 198.
Palariformis Ld. 4569.
Palaecaea Esp. 2099.
Palaecata Gn. 2983 b.
Palaeterella Brd. 4450.
Pales Schiff. 210 et add.
Pales HG. 210 a.
Pallas Stgr. 198 a.
Palleago Hb. 2150.
Pallens Stgr. 1471 b (Mamestra).
 " L. 1935.
 " Frr. 1938 (Lencania).
Pallens Th.-Mieg. 402 (Epineph.).
 " Oth. 1868 (Drotolom.).
 " Mill. 428 b (Endrosa).
Palleola Hb. 4362 b.
Pallesens Butl. 234 g (Argynn.).
 " Chr. 1180 a (Agrotis).
 " Stgr. 1877 c (Hydroec.).
 " Butl. 2063 (Taeniocamp.).
 " Stgr. 3200 (Lithosteg.).
Pallioteia Hmps. 4362.
Palliocastata Stgr. 2748.
Pallida Stgr. 99 b (Colias).
 " Schöyen 154 b (Pyrameis).
 " Stgr. 200 b (Melitaea).
 " Elw. 212 a (Argynnis).
 " Stgr. 351 b (Satyrus).
 " Stgr. 670 c (Augiades).
 " Wlk. 869 a (Pygaera).
 " Stgr. 1400 a (Agrotis).
 " Stgr. 2048 a (Amphipyra).
 " Lampu 707 b (Taeniocamp.).
 " Stgr. 2117 b (Cirrohedra).
 " Stgr. 2494 (Metoponia).
 " Alph. 2673 b (Catoceala).
 " Hedem. 3775 (Calcaritis).
 " Stgr. 4186 a (Diacrisia).
 " Brem. 4271 (Mitochrist.).
Pallida Tutt 166 b (Polygonia).
 " Tutt 1553 b (Dianthoeia).
 " Fuchs 1690 (Hadena).
 " Calb 1761 b (Apophyl.).
 " Stgr. 2070 c (Taeniocamp.).
 " Tutt 2182 a (Calocampa).
 " Moore 3252 (Brabira).
 " Butl. 4249 (Coscinia).
Pallidago Stgr. 2149.
Pallidaria Stgr. 4003 b (Selido-
 sema).
 " Stgr. 4024 a (Phasiane).
Pallidaria Hb. 2934.
 " Tr. 2980 (Acidalia).
Pallidata (S.V.) Bkh. 2990 (Acid.).
 " Stgr. 3152 a (Orthol.).
 " Stgr. 3220 a (Anaitis).
 " Stgr. 4690 (Dyspessa).
Pallidior Stgr. 1469 e (Miana).
 " Stgr. 2070 c.
 " Stgr. 672a (Taeniocamp.).
 " Chr. 4197 a (Ocnogyna).
Pallidula Hs. 2435.
Pallidula Ev. 2443.
Pallifrons Z. 4307.
Pallidula Hb. 4103.
Pallistris Hb. 2024.
Palmata Stgr. 3012.
Palpalis Hb. 2815 (Hypena).
Palpalis Butl. 7021 (Caradrina).
Palpata Pack. 3562.
Palpina L. 849.
Paludata Thunb. 3228 (Anaitis).
Paludata L. 3095 (Acidalia).
Paludicola Hb. 1895; 1895 a.
Paludis Tutt 1877.
Palumbaria (S. V.) Tr. 3151.
Palumbaria Hb. 3151.
Palustraria Dbl. 3627.
Palustris Hb. vide *Pallistris*.
Palustris Tr. 3024 (Hydrilla).
 " Oth. 434 a (Zygæna).
Pamira Gr. Gr. 102 a (Colias).
 " Stgr. 97 (Melitaea).
 " Stgr. 3297 b (Hypsophila).
Pamiri Rühl 102 a (Colias).
Pamirus Stgr. 360 (Satyrus).
Pamphila Hb. 440 b.
Pamphilus L. 140.
Panaceorum Mén. 2364.
Panaegides Stgr. 565 a.
Panagæa Hs. 504.
Pancratii Cyr. 1435.
Pandora Schiff. 240.
Panescoria Trimoulet 3940 a.
Paniscus F. 653.
Panlaerixil Oth. 883.
Pannonica Fr. 2473.
Pannonica Fr. 2473 a.
Panope Ev. 572.
Panoptes Hb. 573 b.
Pansa Chr. 327 a.
Pantaria L. 3699.
Pantellaria Mill. 3613.
Pantherata Hb. 3698.
Pantherina Hb. 4689.
Pantherinus O. 4689.
Paphia L. 237 et add.
Paphia Hb. 237 a.
Paphioides Butl. 237.
Papilionaria L. 2866.
Papigratia Marsh. 4164.
Par Hb. 1599 b.
Parabæa Butl. 2424.
Paradoxa Rbr. 4320 (Hetero-
 gynis).
 " Hs. 4655 (Paropta).
Paradoxa Hs. 4319 (Heterogynis).
Paradoxaria Stgr. 3348.
Paradozella Brd. 4320.
Paralellaria Schiff. 3764.
Paralias Nick. 749 a.
Paralias Stgr. 749 f.
Parallela Stgr. 950 a (Malaco-
 soma).
 " Frr. 2413 (Thalpoeh.).
Parallelangula Alph. 1066.
Parallelaria Bhtsch. 3638 a.
 " Schiff. vide *Paralellaria*.
Paralellaria Vill. 3360 (Larent.).
Paralellaria Hb. 2646.
Paramegoera Hb. 390 b.
Paranympha L. 2696.
Parasita Hb. 4194.
Parce Stgr. 250.
Pardalina Püng. 4200.
Pardalio Oth. 1719.
Pardis Hb. 2579.
Parisatis Koll. 375.
Parisio Bob. 322.
Parnassia Stgr. 637 c.
Parnassiphila Stgr. 1286.
Parrhasius F. 540 e.
Parthenius L. 28 4.
Parthenia Esp. 2856.
 " var. God. 2858.
Parthenie Bkh. 193 et add.
Parthenie Hobt. 192.
 " ab. Ersch. 198.
Parthenoides Kef. 193.
Parthenos Harris 4213.
Parthica Ld. 3781 (Satyrus).
 " Ld. 4571 (Sesia).
Partita Gn. 2486.
Partitaria Hb. 4028.
Parva Hb. 2429 (Thalpoehares).
Parva Dup. 2433 (Thalpoehares).
 " Hedem. 3736 (Hygrochroa).
Parvigutta Chr. 4156 e.
Parvipuncta Fuchs 650 a.
Parvula Leech 1655 (Drepana).
Parvula Alph. 1195 (Agrotis).
Parvularia Hb. 3658 b (Tephre-
 oclista).
Parvularia B. 2925 (Acidalia).
Parvulata Stgr. 3462.
Pascaria Brahm. 3874.
Pascua (Curt.) Gn. 1763 a.
Pasimela Stgr. 405 b.
Pasiphæa Esp. 424.
Pasiphæa Hb. 424.
Paspia Püng. 1860 add.
Pascaria Fr. 3320 b.
Passerinatus Graes. 2812.
Passerinaria Hs. 3185.
Passeti Th.-Mieg. 1422 a (Agrot.).
Passeti Th.-Mieg. 2854 (Brephe).
 " Th.-Mieg. 3715 (Numeria).
 " Th.-Mieg. 3904 (Boarmia).
Pastinum Fr. 2741.
Pastoraria Joan. 3064.
Pastrana Ld. 924.
Pastrana Chr. 952 a.
Pasipha Hb. 3713.
Patricia Stgr. 1394.
Pauca Schult. 4215.
Paula Hb. 2431.
Pauli Stgr. 1017 b (Lemonia).
 " Stgr. 2136 a (Orthosia).
 " Stgr. 2203 (Cleopana).
Paulina Stgr. 1602 (Hyrophil.).
 " Stgr. 2536 a (Plusia).
Paulina Nordm. 326 (Argynnis).
Paupera Alph. 380 (Satyrus).
 " Stgr. 1109 (Cranioeph.).
 " Chr. 2110 (Dyschorist.).
 " Chr. 4413 (Ino).
Pauperaria Ev. 3185.
Paupercula Ragusa 240 a.
Pauperrima Chr. 3327 b.
Pauxillaria B. 3624 a.
Pauxillaria Hs. 3656.
Pauxillata Mab. 3857; 3658 b.
Pavola Uhrik 4516.
Pavida B. 1665 b (Hadena).
Pavida Gn. 1467 a (Mamestra).
Pavonia L. 1037 (Saturnia).
Pavonia Voelchew. 405 add.
 (Epinephele).
 " *major* L. 1034.
 " *media* Esp. 1035.
 " *minor* L. 1037 (Saturnia).
Pawlowskyi Mén. 271.
Peas Ha. 378 c.
Pecharia Stgr. 3023 a.
Pechi Stgr. 64 (Euchloe).
 " Stgr. 4579 (Sesia).
Pechmanni Hartm. 730 e.
Pecten Gn. 1989.
Pectinata Stgr. 4033 (Bembecia).
Pectinata Alph. 1974 (Monostol.).
Pectinaria Knoch 3333.
Pectinella (S.V.) F. 4518 (Psychi-
 dea).

- Pectinella* Hb. 4506a (Rebelia).
Pectinicornis Stgr. 3218.
Pectitatus Hb. 2803.
Peculiaris Stgr. 1590 (Mamestra).
Pecudiaria Butl. 2141 (Xanthia).
Pedaria F. 3812.
Pedemontaria Stgr. 3996c.
Pedetaria Dup. 4066.
Pelias Leech 714.
Pelidne B. 87.
Pelidneides Stgr. 861.
Peligraria Gn. 3714.
Peller Hb. 2673.
Pellonaria (Stgr.) Chr. 3130a.
Pellucida Chr. 175c (Melitaea).
 " Murray 679 (Parnara).
 " Stgr. 3988 (Egea).
Pelopea Klug 363.
Pelopea HS. 368.
Pelopiea Bkh. 231a.
Peloria Hw. 42.
Petaria B. 4026.
Peligeria Schiff. 2325.
Pendularia Cl. 3108.
Penella Hb. 4319.
Penelope Stgr. 338a.
Penia Frr. 60a.
Penicillata Graes. 2090 (Calymn.).
Penicillata Gn. 2210 (Cleophana).
Pennaria L. 3746.
Pennella HS. 4319.
Pennigeraria Hb. 3998.
Penthina Ersch. 2474.
Penulataria Hb. 4057.
Pepli Hb. 1097a.
Pepsiformis Ld. 4628a.
Percandidata Chr. 3505b.
Percontatrix Auriv. 2559a.
 " Tr. 2560a.
Percursaria Weaver 3381a.
Perdita (Butl.) Stgr. 3936 (Gnophos).
 " Stgr. 4370a (Zygaena).
Peregrina Tr. 1493.
Pericaria Oth. 3123.
Peridota Mn. 3523.
Perflua F. 2053.
Perforata Bern. 2266.
Perfumaria (Newman) Knaggs 387a.
Perfumata Reuter 3072b.
Perfusa Hb. 2055.
Perfusaria Lah. 3320.
Perfusata Hw. 3319a.
Perigota Rbr. 2389c.
Peribolaria Tr. 3159.
Peribolata Hb. 3159.
Periculosa Gn. 1869.
Perigrapha Ping. 1124.
Perla F. 1600.
Periona HG. 2433.
Perlina Stgr. 1600b.
Perioides Gn. 1599d.
Periucella Brd. 4518a.
Peripidia Chr. 7494.
Permixta Stgr. 2407 (Thalpoeh.).
Permixta HG. 1467 (Mamestra).
Permixtaria HS. 3430.
Permutata Stgr. 3065.
Permutataria Hb. 3707; 3707a (Stegania).
 " Frr. 4026 (Phasiane).
Pernix HG. 1674a.
Pernotata Gn. 3595a.
Pernyi Guer. 1025.
Perocharia F. 2933.
Perpetua Ld. 3227.
Perplexa Hb. 1553.
Perplexaria Stgr. 3173.
Perpsillaria Ev. 2926.
Perry Butl. 206.
Persa Alph. 1460 (Mamestra).
Persa Gr. Gr. 250a (Melanarg.).
Persea Koll. 185d.
Perseis Ld. 426b.
Persephatta Alph. 636.
Persephone Esp. 285a (Erebja).
 " Hb. 349 (Satyrus).
Persica Stgr. 363a (Satyrus).
 " Bien. 604c (Lycena).
 " Mén. 3757a (Urapteryx).
 " Koll. 4153 (Syntomis).
Persica Neuburger 12 add. (Hypermestra).
 " Bien. 57b (Pieris).
 " Chr. 363b (Satyrus).
 " Bien. 506 (Chrysophan.).
 " Stgr. 1146 (Agrotis).
Persicariae L. 1456.
Persicus Aust. 4663.
Persimilis Butl. 2832 (Mimeu-semia).
Persimilis Butl. 786 (Stauropus).
Persona Hb. 4245c.
Perspersaria Dup. 4050a.
Perspersata Tr. 3927.
Perspicillaria L. 1840.
Pertinax Stgr. 1993.
Pervandana Swinhoe 723.
Pervigata Chr. 3495.
Perversaria B. 3864.
Pervernaria HS. 3804a.
Pervaria Ld. 4045.
Persatidis Dld. 1880.
Peterseni Chr. 1837.
Petersi Chr. 1428.
Pettilaria Chr. 2903.
Petraca Tingstr. 2008.
Petraria Hb. 4023.
Petrea Gn. 1576.
Petroda Gn. 4302c.
Petri Alph. 782a.
Petricolor Ld. 1589.
Petriculari Tr. 3845.
Petrificata Tr. 2172 (Xylina).
 " Hb. 3845 (Hemerophila).
Petrificosa Hb. 2172.
Petrifolia Tr. 1833.
Petruddani Esp. 4358c.
Pexa Stgr. 1651.
Pexata Grote 2174a.
Peyerimhoffata Mill. 3629.
Phacae Hb. 4389.
Phaedia Leech 1321 (Apatura).
 " L. 381 (Satyrus).
 " Esp. 422 (Epinephele).
Phaeoleucata Ld. 3856.
Phaeosoma Butl. 4201.
Phaeton Frr. 503.
Phaiosata Stgr. 3323.
Phantasma Ev. 2720a.
Phantasma Stichel 651 add.
Phantoma Dalm. 785c.
Phantoma HS. 785b.
Phantomaria Graes. 3836.
Pharoxis Stgr. 536.
Pharte Hb. 209.
Phartina Stgr. 269a.
Phasidaria Hghfr. 3839d.
Phasma Butl. 3470.
Phagea L. 4146 (Syntomis).
Phagea Bkh. 321 (Erebja).
 " Hb. 4146a; 4146c.
 " var. Esp. 4146b (Syntomis).
Phageus Esp. 4146a.
Phaeclus Gr. Gr. 582a.
Pheres Stgr. 582a.
Pheretes Hb. 583.
Pheretades Ev. 582.
Pheretimus Stgr. 583a.
Pheretulus Stgr. 582c.
Pheretulus Gr. Gr. 582a.
Pherusa B. 259.
Phiala Gr. Gr. 535.
Phicomone Esp. 91.
Philaea Hb. 433d.
Philacaria Brabant 3143.
Philanthiformis HS. 4604.
 " Lasp. 4605.
 " Rbr. 4607.
Philea Frr. 433c.
Phileporbia Müzell 745a.
Philiassus L. 530 not.
Philippina Aust. 424a (Epineph.).
 " Aust. 2627a (Leucanitis).
Philippi Caspari 1402a.
Philolaches Oth. 3134.
Philomela Esp. 301 (Erebja).
 " Johansen 382 (Yp-thina).
Philomene Hb. 86.
 " Dup. 86f.
Philopalis Grasl. 1981a (Stilbia).
Philopalus Donz. 1018 (Lemonia).
Philoxenus Esp. 443a.
Philyra Mén. 147.
Philyroides Stgr. 148.
Phisadia God. 78.
Phlaeas L. 512.
Phlaeas var. Esp. 512a.
Phlaeoides Stgr. 512c.
Phleophora Ld. 2447.
Phlogophagus Grote & Rbs. 2321b.
Phlomidis HS. 698 (Hesperia).
Phlomidis Gn. 2396 (Thalpoeh.).
Phloeae Wacquart 4146.
Phocae Möschl. 1539.
Phocae Rott. 513.
Phocata Möschl. 3354.
Phoebe Knoch 180 (Melitaea).
 " Siebert #23 (Notodonta).
Phoebe Esp. 186b (Melitaea).
Phoebearia Ersch. 3106.
Phoebus Prun. 20.
 " F. 20b.
Phoenicea Stgr. 4357g.
Phoeniceata Rbr. 3641.
Phoenicurus Ld. 520.
Phoenissa Kalcch. 69b (Euchloe).
 " Rghfr. 936b (Lymnistr.).
 " Ld. 247 (Thalpoehares).
Phorox Frr. 275a.
Photophila Gn. 1271.
Phragmiticola Stgr. 1898.
Phragmitidis Hb. 1929.
Phryganea Rbr. 3253.
Phryne Pall. 44.
Phrygia Stgr. 606.
Phyllis Chr. 623.
Phyllides Stgr. 595.
Piceata Hb. 3439.
Picearia HG. 3992.
Piceata Stph. 3367a.
Piceipennis Butl. 719.
Pieta Stgr. 2091 (Calymnia).
 " Chr. 2624 (Leucanitis).
 " Butl. 2648 (Sypna).
Picta Stgr. 2624a (Leucanitis).
Pictaria Curt. 3702 (Bapta).
Pictaria Thibg. 3897 (Boarmia).
Picteti Stgr. 2399.
Picticella Zett. 1666.
Picturata Alph. 1532.
Pierretaria Guill. 3222.
Pierreti Rbr. 4193.
Pierretiti Bugnion 1748.
Pigra Hufn. 870.
Pilaoria (S.V.) Hb. 3812.
 " var. Barr. 3812b.
Pilonellae Esp. 177 (Melitaea).
 " Esp. 4323 (Zygaena).
Pilzi Stndf. 3816a.
Pimpinellaria HS. 3553.
Pimpinellata Hb. 3553.
Pimpinellata Gn. 3571.
 " Frr. 3575.
 " var. Gn. 3567.
Pimpla-formis Oth. 4537.
Pinastri L. 736 (Hylaeus).

- Pinastris* L. 1827 (Dipterygia).
Pinetaria Hb. 4018.
Pineti Stgr. 1574.
Pingi Obth. 4556.
Pinguedinaria HS. 2995.
Pinguedinata Z. 2995.
Pini L. 1001.
Piniarius L. 4001.
Pinicolaria Bell. 3721.
Piniperda Panz. 2074.
Pinivora Tr. 876.
Pinnaria Chr. 3171.
Piperata Stph. 3604 (Tephrocl.).
Piperita Obth. 916 (Euproctis).
Piperitaria Obth. 3902.
Pipiziformis Id. 4562.
Pirata Esp. 343 b.
Pirene Hb. 279.
Pirithous L. 530.
Pisi L. 1471.
Pisidice Klug 373.
Pistacina F. 2127.
Pitho Hb. 2888.
Pitya Rbr. 3956 a.
Pityocampa Schuff. 875.
Placens Stgr. 1562.
Placidia Friv. 4169.
Placidia Mill. 4168 b.
Placidaria Fr. 3415.
Plagiata L. 3220.
Plagifera Wlk. 1006.
Planorbis Siebold 4496.
Planorum Alph. 544 d.
Plantaginis L. 4177.
Plantagina Hb. 2019 (Caradrina).
 " Esp. 4177 a.
 " Hb. 4177 c (Parasemia).
Plantilla Hb. 145.
Planus Wlk. 726 d.
Platinea Tr. 1673.
Platyptera Esp. 2195.
Platyzona Id. 2793.
Plebeja Obth. 828 (Allodontia).
 " Stgr. 2112 (Dyschorist.).
Plebeja Hb. 1452.
Plecta L. 1242.
Plexaura Bell. 259 a.
Plexippus L. 243.
Plotina Brem. 196.
Plumaria Esp. 3812 (Phigalia).
 " (S. V.) Hb. 4003 (Seli-
 dosema).
Plumbaria F. 3151.
Plumbata Curt. 3305 a.
Plumbea Alph. 1277 (Agrotis).
Plumbea Butl. 2847 (Cymatoph.).
Plumbearia Stgr. 3940 a.
Plumbeata Stgr. 3230 b.
Plumbeola Stgr. 1583 (Bryophil.).
 " Stgr. 1788 (Polia).
Plumbeola HS. 4296 (Lithosia).
Plumbeolus Hb. 3623.
Plumbeoscriptaria Chr. 3019.
Plumella HS. 4505 (Rebelia).
Plumella Schuff. 4513.
 " O. 4513 c (Epichuopt.).
Plumifera O. 4478.
Plumigerella Brd. 4478.
Plumigera (S. V.) Esp. 852.
Plumigerella B. 4481.
Plumistaria Vill. 3999.
Plumistrea Hw. 4513.
Plumistrella Hb. 4481.
Plumosella Brd. 4463 b.
Plumularia Fr. 3145 (Lythria).
 " B. 3983 (Anthomicta).
Plurilinearia Moore 3478.
Plurimaenla Chr. 691 a.
Plusaria B. 2891.
Plusina Stgr. 2350.
Plusiotis Obth. 832.
Plusiotis Stgr. 831.
Pluto Esp. 285 b (Erebica).
Pluto O. 4323 b (Zygaena).
Pluto B. 4323 (Zygaena).
Podalirius Obth. 1 g.
Podalirius L. 1.
Podarce O. 378 a.
Podenaria HS. 3340.
Podorina Mab. 536.
Poesas Hb. vide Peas.
Poecila Alph. 1265.
Poecilata Püng. 3611.
Poenitens Stgr. 943 a.
Poeta Obth. 23 d.
Poggearia Ld. 3959.
Poggei Ld. 690.
Polaria HS. 3382.
Polaris Stgr. 157 h (Vanessa).
 " Gr. Gr. 185 h bis add. (Me-
 taea).
 " B. 213 (Argynnis).
 " Stgr. 277 c (Erebica).
 " Stgr. 4565 (Sesia).
Polata Dup. 3382.
Polata Westw. 3381 a.
Poli Gn. 1577 b.
Polianus Stgr. 1800.
Polidamas Frun. 2.
Poliographus Motsch. 98 d.
Polita Hb. 2165 a (Orithodia).
Polita Alph. 1264 (Agrotis).
 " Dup. 2165 a (Orithodia).
Politaria Hb. 3031.
Politata Hb. 3031.
Politina Stgr. 2165 g.
Pollinaria Chr. 3940 c.
Polluta Esp. 2138.
Pollutaria Hb. 3700 a.
Pollux Esp. 319 a.
Polono HS. 613 c.
Polonius Z. 613 c.
Polychloros L. 161.
Polycommata (S. V.) Hb. 3236.
Polydon Hb. 1444 (Maestra).
 " L. 1690.
 " var. Barr. 1690 a (Hadena).
Polygale Esp. 4323 a.
Polyglypha Stgr. 1691.
Polygona F. 1121.
Polygonides Stgr. 1371 a.
Polygramma Dup. 2417.
Polygrammata Bkh. 3666.
Polygrammata Z. 3666 a.
Polygraphia B. 3361.
Polymeda Hb. 401; 401 a.
Polymita L. 1775 (Polia).
Polymita Hb. 1542 (Dianthoe.).
Polymnia Mill. 10 c.
Polyodon Cl. 1840 (Chloantha).
Polysperchon Berg. 540 c.
Polyxena Schiff. 10.
Pomerana Schulz 1472 d.
Pomocaria Ev. 3373.
Pomona Stgr. 4219 a.
Pomonaria Hb. 3816.
Pomonaria Lef. 3817.
Pomonaria Mill. 3816.
Pomiformata Stgr. 3219.
Pombrillaniella Brd. 4513 a.
Pontata Gn. 4092.
Pontica Stgr. 849 b (Pterostoma).
 " Stgr. 1085 (Acronicta).
 " Stgr. 1212 a (Agrotis).
 " Stgr. 2135 a (Orthosia).
Pontica Heyne-Kühl 353.
 " Fr. 362 a (Satyrus).
Ponticm Stgr. 454 b (Sciapter.).
Ponticus Auriv. 1017 a (Lemonia).
Pontisalaria Brd. 3331 a.
Popoviana Nordm. 713 c.
Popularis F. 1439.
Populata L. 3293 (Lygris).
Populata Cl. 3300 (Larentia).
 " var. Gn. 3293 a (Lygris).
Populeti Bien. 725 a (Smerinth.).
Populeti Tr. 2067 (Taeniocamp.).
Populetorina Stgr. 725 b.
Populi L. 136 (Limenitis).
 " L. 725 (Smerinthus).
 " L. 962 et add. (Peciolec.).
Populi Auriv. 2067 (Taenioc.).
 " var. Esp. 136 a.
 " transit. Carad. 136 b (Li-
 menitis).
Populifolia Esp. 909.
Poraria Tr. 3113.
Porata F. 3113.
Porcellus L. 761.
Porima O. 169 a.
Porosa Ev. 2061.
Porphyria HS. 3147 c.
Porphyrea Esp. 1661 (Hadena).
Porphyrea Hb. 1119 (Agrotis).
Porphyrina Fr. 2428 c.
Porriaria HS. 2906.
Porrinata Z. 2906.
Poseldon HS. 627.
Posendonides Stgr. 627 c.
Postera Stgr. 2230.
Postuma Hb. 2694 a (Catocala).
Posthumus Chr. 623 a (Lycaena).
Postpositaria Stgr. 3353 a.
Potaniini Alph. 44 a.
Potatoria L. 990.
Potentillaria Fr. 3395.
Potpillieri Brd. 725 c.
Praecana Chr. 1582 (Bryophil.).
 " Ev. 2235 (Cucullia).
Praecanaria Ev. 3133.
Praecanaria Stgr. 3071.
Praecellens Stgr. 4494.
Praecep Hb. 1418.
Praecipua Stgr. 1393 (Agrotis).
 " Stgr. 1448 (Maestra).
Praecisaria Stgr. 3133 a.
Praecisaria Graes. 1108.
Praeciarata Püng. 3907.
Praeciarata Püng. 4674.
Praecox L. 1418.
Praecox Hb. 1400.
Praecurrens Stgr. 1419.
Praedita Hb. 1504.
Praeduncula Hb. 1567.
Praeformata Hb. 3218.
Praeigaminosa Stgr. 2721 c.
Praepositaria Stgr. 3351.
Praesignata Bhtsch. 3639.
Praetexta Esp. 2145.
Praustaria Mn. 3038 a.
Prausina F. 1420 (Agrotis).
 " L. 4141 (Hyllophila).
Prausina Ev. 2885 b (Euchloris).
 " Hb. 3720 b (Ellophia).
Pratana F. 3994.
Prataria B. 3086.
Pravaria Ev. 3984.
Pravata Hb. 3984.
Prazanoffsky Gn. 2353.
Prenanthis B. 2220.
Pressaria Chr. 3790 a.
Pretiosa Stgr. 475 a (Thecla).
 " Alph. 2300 (Ala).
 " Stgr. 4221 (Arctia).
Pretiosa Stgr. 1838 (Antha).
Pretiosaria Stgr. 2911.
Priuri Pier. 348.
Prima Stgr. 953 b.
Primigenia Stgr. 1009 (Taragam.).
 " (Stgr.) Meyr. 3810 (Ani-
 sopteryx).
Primodiata Rätzer 3388 c.
Primulae Esp. 1207.
Primulata Mill. 3563 a.
Priniceps Honr. 26 a (Parnassius).
 " Obth. 454 (Polycaena).
Priniceps Gr. Gr. 18 c (Parnass.).
 " Stgr. 4136 (Parnass.).
Prisca Stgr. 887 (Orgyia).

Prisca Stgr. 47 b (Pieris).
Privata Stgr. 592 r.
Privataria Basteberger 3116 b.
Probaria HS. 3140 a.
Proboscoidalis L. 2814.
Proboscoidata HS. 2626.
Procer Hb. 2745.
Procellata (S. V.) F. 3143.
Procera Stgr. 1916.
Processionea L. 874.
Procidia Hbst. 146 c.
Prociptasi Hornmiz. 277 b.
Proditaria Brem. 3791.
Prodomaria Schiff. 3826.
Producta Ld. 1798.
Profana Ev. 2650.
Profesta Chr. 2696.
Prognathia Hb. 3799.
 " Tr. 3809.
Progne Cr. 165 not. (Polygonia).
 " Gr. 316 a (Erebia).
Prolicia Wlk. 2670.
Prolongata Rbr. 2987 (Acidalia).
 " Z. 3585 (Tephroclyst.).
Prolyria Fr. 3607.
Prometheus Gr. 157. 691 c.
Promissa Esp. 2954.
Promatata Gn. 3064.
Pronoe Esp. 288.
Pronoe HG. 288 a.
Pronuba L. 1151.
Pronuba Esp. 1152 a.
Propagata Chr. 3102.
Propinqua Stgr. 1850 a (Polyphaenis).
 " Ev. 2267 (Cucullia).
Propinquaria (B.) Gn. 3853 b.
Propinquus Chr. 2599 (Zethes).
Propugnaria Tr. 3374.
Propugnata (S. V.) F. 3374.
 " var. Gn. 3374 a.
Prosa L. 169 b.
Prosaparia L. 3720.
Prosecula Ersch. 643.
Prosequa Tr. 1154 b.
Proserpina Fall. 762 (Pterogen.).
Proserpina Stgr. 4243 (Euarctia).
Prosepija Schiff. 340 (Satyrus).
Protopiformis O. 4629.
 " HS. 4629 a.
Protopia Hb. 1850.
Protea (S. V.) Bkh. 1825 (Dryobota).
Proteus Stgr. 691 b (Hesperia).
Proto Esp. 889.
Protomedia Mén. 194 et add.
Protonympha B. 2696 a.
Protracta Chr. 1579.
Provincialis B. 1751.
Provincialis HS. 175.
Provinciata Mill. 3645.
Proxenta Alph. 2695.
Proxima Stgr. 989 (Thilena).
 " Hb. 1530 (Dianthoe).
 " Rbr. 2009 a (Caradrina).
 " Chr. 2798 (Hemimio).
 " Ld. 4519 (Psychidea).
Proxima Aust. 755 (Chaerocampa).
Prox Fall. 1487 a (Manestra).
Proximaria Rbr. 3158.
Proximata Stgr. 4582.
Prunaria Ev. 3228.
Prunata Hufn. 2860.
Prunosa Butl. 2177.
Prunosa Brem. 1947.
Prunosa Stgr. 2865.
Prunaria L. 3754.
Prunaria Knoch 3754 a.
Prunata L. 3291.
Pruni L. 466 (Thecla).
 " L. 1000 (Odonestis).
 " Schiff. 4402 (Iuot).
Prunoides Stgr. 467 (Thecla).

Prunoides Stgr. 1000 a (Odonest.).
Pryeri Moore 142 a (Limenitis).
 " Butl. 143 (Neptis).
 " Janson 164 a (Polygonia).
 " Murray 449 (Lycaena).
Pryeri Leech 1987 (Grammes).
 " Butl. 3488 (Larentia).
Przewalskii Alph. 29 (Parnass.).
 " Alph. 784 (Dieranura).
 " Alph. 4533 (Trochilina).
Psammodes Stgr. 1354.
Pseudabietis Butl. 909 not.
Pseuderos Moore 597 f.
Pseudococculi Schauff. 735.
Pseudogaliata Stgr. 3435 a.
Pseudohariciata Stgr. 3596 a.
Pseudonominion Christ 14 a.
Psi L. 1090.
Psilogramma Ld. 2415.
Psittacina HS. 531.
 " Allard 532.
Pudicula Schiff. 3313.
Psodes Hb. 277 a.
Psodes Fr. 278 b.
Psoralea Mill. 3576; 3901 a.
Psorica Ev. 465 a.
Psyche Gr. 4712 (Stygia).
Psyche Hb. 258; 258 a (Melanarg.).
Psychidion Stgr. 4711.
Psychina Obth. 4425 a.
Psychuaria Rosenth. 3983.
Psychorita Fr. 588.
Pteridia F. 1846.
Pterographa Pouj. 2834 b.
Ptychica Püng. 1482.
Pudens Luc. 4174.
Pudibunda L. 908.
Pudibunda var. HS. 908 a.
Pudica Stgr. 1263 (Agrotis).
 " Esp. 4238 (Euprepia).
Pudica Stgr. 909 (Dasycheira).
Pudiciana Stgr. 4137.
Pudicaria (Motsch.) Stgr. 3076.
Pudicaria Chr. 3362.
Pudorina Stgr. 2417 a (Thal-puchares).
 " Stgr. 1589 (Sesia).
Pudorina Hb. 1931 (Lencania).
 " Esp. 4314 (Pelosia).
Puellia Esp. 2658 (Birphos).
 " Stgr. 4173 (Phragmatob.).
Puerpera Gioma 2673.
Pugnax Alph. 1645 (Pseudohad.).
Pugnax Hb. 1495 (Manestra).
Pulchella Fekl. 418 (Epineph.).
 " Stph. 3522 (Tephroc.).
 " L. 4257 (Deiopeia).
Pulchella Gr. 419 (Epineph.).
Pulchellus Heyne 4727 a (Hepialus).
Pulcherrima Moore 812 (Hypodonta).
 " Stgr. 4270 a (Miltchrist.).
Pulcherrima Obth. 1855.
Pulcherrima Fuchs 3115.
Pulchra Fekl. 418 a (Epineph.).
 " Leech 635 (Amphila).
 " Stgr. 2878 (Euchloris).
Pulchra Ev. 2317 (Heliobis.).
 " Schiff. 4257 (Deiopeia).
 " Butl. 4270 (Miltchrista).
Pulchraria Ev. 3472.
Pulchrata Alph. 3282.
Pulchrina Hw. 2559.
Pulchripes Butl. 1046.
Pulla Hb. 2184 (Scotochrosta).
 " Esp. 4513 (Epichnopter.).
Pulla var. Barr. 4513 a.
Pullaria HS. 3935.
 " Hb. 3935 a.
Pullata (S. V.) Tr. 3935.
Pullata Dup. 3931 b.
 " Mill. 3935 c.

Pallia Bld. 4513.
Palliparceda Bld. 4513.
Pallidaria HS. 3935 a.
Pallidaria Hb. 2020.
Pallidaria L. 3715.
Pallidaria Chr. 62 d (Euchloe).
 " Thubg. 3689 (Euphranthis).
Palestra Hb. 2167.
Palverulenta Esp. 2906 (Taenio-campa).
 " Alph. 4168 c (Phragmatobia).
Palverulenta Püng. 4673 (Holcocerns).
Palvigera Stgr. 779 a.
Panicaria Ld. 4044.
Panicosa HG. 1787.
Panila Stgr. 335 a (Oeneis).
 " Stgr. 892 (Dasorgyia).
 " Stgr. 1558 (Dianthoe.).
Panila Gr. 893 (Dasorgyia).
Panilaria HS. 3658.
 " Dup. 3658 a.
Panilata Hb. 3658.
Panila Hfegg. 689.
Panilus Fekl. 338 (Satyrus).
Panila Elw. 338 a.
Panicta Hb. 4126 e.
Panictaria L. 3115 (Ephyra).
 " Leech 4054 (Perconia).
 " Cr. 4159 d (Spilosoma).
Panduria Dup. 3078 (Acidalia).
 " (S. V.) Hb. 3113 (Ephyra).
Pandata Se. 3078 (Acidalia).
 " F. 4156 (Dysauxes).
Pandata Auriv. 1172 (Agrotis).
 " Mén. 2613 (Palpaugula).
 " F. 3704 (Bapta).
 " Z. 4156 d (Dysauxes).
Pandataria Stgr. 3556 a.
Panditara Obth. 612 d.
Panditara Fr. 4251 b (Coscinia).
Panditara Teich. 913 (Enproctis).
Panditrigaria Chr. 3179.
Panditosa Tr. 1946.
Panditara Hb. 3910.
Panditula (S. V.) Tr. 3910.
Panditum O. 4334.
Panica Obth. 180 b.
Panicea Hb. 1132.
Paniceo B. 2332.
Papillaria Stgr. 4138.
Papillaria Hb. 3112.
Papillaria Mill. 3112 a.
 " Mill. 3112 b.
 " Z. 3116.
Papillata Thubg. 3471.
Papa Hb. 2437.
Papuralis Brunnich 4323.
Papularia L. 3147.
Papularia Esp. 3147 a.
Papulariens Tausch. 2317.
Papularia Ld. 2318.
Papularia Stgr. 2315 a (Heliobis.).
 " L. 4179 (Rhypharia).
Papularia Ld. 2428 (Thalpoeh.).
Papularia L. 4179.
 " var. Hb. 4179 a (Rhypharia).
Papularia Piller 1846.
Papularia marginata Bhisch. 2965.
Papularia Hb. 2426 (Thalpoehares).
Papularia Esp. 2357 (Pyrthia).
Papularia Grote 1446 c.
Papularis Tr. 2357.
Pasaria L. 3213.
Pasaria Barr. 3713 a.
Pasilla Püng. 1525 bis add. (Thargelia).
 " View. 2460 (Erasia).

- Pusilla* Spr. 4498 (Apterona).
Pusilla Ev. 2114 (Thalpocharae).
 Graes. 2751 (Aventiola).
Pusillaria Hb. 3020 (Acidalia).
 Hs. 3535 (Tephrocl.).
Pusillata (S. V.) F. 3535.
Pustulata Hufn. 2879 (Euchloris).
Pustulata Ev. 2248 (Cucullia).
Putz Hb. 1345.
Putz B. 1345 a.
Putata L. 2917.
Putalaria L. 2917.
 Esp. 2918.
Putli Koll. 539 a.
Putnami Grote 2547.
Putrescens Hb. 1947.
Putrida Stgr. 1948.
Putridaria Hs. 3429.
Putridaria Hs. 3544 d.
Putridus Chr. 4648.
Putris L. 1346 (Agrotis).
Putris Hb. 1706 (Hadena).
Putzli Ersch. 3141 (Timandra).
Putzli Ersch. 8 (Lueddforia).
Putzli Pryer 8 a.
Pygmaea Rbr. 1990 a (Caradr.).
 Graes. 4713 b (Phragmaetacia).
Pygmaea Stgr. 1789 (Polia).
Pygmaearia Hb. 2925.
Pygmaearia Hb. 3627.
Pygmaea Dbl. 4306 b.
Pygmaea Cyr. 680 (Parnara).
Pygmaearae Hoffm. 1097 a.
Pyllaon F. d. W. 551.
Pyllarge Hb. 425.
Pyralia (S. V.) Hb. 3300.
Pyralidiformis Hb. 1059.
Pyralina View. 2087.
Pyrami Rghfr. 2794.
Pyramidea L. 2054.
Pyrausta Graes. 2086.
Pyrausta Hb. 3980 a (Psodos).
Pyrausta Hb. 262 a (Erebica).
 Obth. 342 (Satyrus).
 Obth. 1600 (Bryophil.).
Pyraustaria Hb. 3334 b (Larentia).
 B. 4003 a (Selidosema).
Pyraustella Hs. 4467.
Pyraustia Hs. 4737 (Hepialus).
Pyraustia Gr. Gr. 113 c (Colias).
 Hs. 261 d.
 Rühl 279 b.
 Stgr. 280 a (Erebica).
 B. 581 g (Lycena).
 Obth. 1441 b (Mamestr.).
 (Grasl.) Gmpfbg. 3191 a (Odezia).
Pyraustia Stgr. 280 a.
 Heyne-Rühl 320 b (Erebica).
Pyraustia Donz. 4737 (Hepialus).
Pyrene Swains. 84 (Catopsilia).
 Esp. 279 (Erebica).
Pyreneata Mab. 3521.
Pyrethra Hb. 2271.
Pyretorum Westw. 1032.
Pyri Schiff. 1034.
Pyrina L. 4718.
Pyromelas Fr. 161 b.
Pyronia Hb. 191 a.
Pyropata Hb. 3299.
Pyrophila F. 1250.
Pyrothos Ev. 67.
Pyrrha F. 275.
 Maccaeus Fr. 275 a.
Pyrrhomelana Hb. 161 a.
Pyrrhula Frey 275 c.
Pythia Hb. 4323 b.
 Fr. 4333 c.
Pythius Esp. 13.
Pythionina Mill. 135.
- Quadra* L. 4290 (Oeonistis).
Quadra Graes. 2757 (Epizeuxis).
Quadrangula Zett. 1310.
Quadrangula Ev. 1157.
Quadrangularis Chr. 4452.
Quadratum Hb. 1201.
Quadrannulata Hw. 3434.
Quadrifaria Sulz. 3980.
Quadrifasciaria Cl. 3368.
Quadrifasciaria Tr. 3373.
Quadrifasciaria Esp. 3735.
Quadrinaculata Hatchett 3773 a.
Quadrifasciaria Zett. 1484.
Quadrifasciaria Fuchs 3996 a (Pidonia).
 Poda 4248 (Callimorph.).
Quadrifasciaria Esp. 3798 (Hybernina).
Quadrifasciaria F. 2000 (Caradr.).
Quadrifasciaria Tutt 589 g (Lycena).
 Bienert 3506 (Aethena).
Quadrivirgula Mab. 2193.
Quensellii Payk. 4232.
Quensellii Hb. 4232 a.
 var. Mill. 4233; 4234.
Quercana Schiff. 4142.
Quercaria Hb. 3731.
Quercifolia L. 998.
Quercifoliata B. Haas 3648 a.
Quercinontaria Bastelberger 3114.
Quercinaria Hufn. 3726.
Quercinaria Bkh. 3730 a.
Quercivora Stgr. 480.
Quercus L. 482 (Zephyrus).
 Schiff. 718 (Smerinth.).
 L. 970 (Lasiocampa).
Quercus Hb. 482 a.
 Obth. 482 b (Zephyrus).
 HG. 970 a.
 Esp. 970 c (Lasiocamp.).
Querna (S. V.) F. 804.
Quia Hb. 2295 (Anarta).
Quieta Tr. 1948 (Callopietria).
Quinquaria Hb. 4018.
- Rabdia* Butl. 223 a.
Rablensis Mn. vide Raibensis.
 Z. 3996 a.
Rada B. 2622.
Rada Ev. 2624.
Radapicta Stgr. 2624 a.
Raddei Brem. 6 b (Papilio).
 Brem. 151 et add. (Neptis).
 Chr. 941 (Ucneria).
 Chr. 1322 a (Agrotis).
Raddei Stgr. 915 (Euproctis).
Radians Stgr. 316 (Erebica).
 Wlk. 773 (Hemaria).
Radiata Brem. 1960 (Leucania).
Radiata Hw. 4032 c (Phasianae).
 Hw. 4159 b (Spilosoma).
Radiatilis Hb. 2619 a.
Radicaria Lah. 3674.
Radicaria Hb. 1690.
Radiella Curt. 4513.
Radiosa Graes. 1699 (Hadena).
 Esp. 1839 (Chloantha).
Ragusa Fr. 2415.
Ragusae Failla-Ted. 2139.
Ragusana Fr. 2415.
Ragusaria Mill. 3839 c.
Raibensis Mn. 4522.
Ramburaria B. 3690.
Ramburi Stgr. 4600 (Sesia).
Ramburi Kirb. 4320 (Heterogynis).
Ramburii Ld. 4321 f (Zygaeana).
Ramburii Mab. 888 d (Orgyia).
 Rbr. 2660 (Anophia).
Ramosa Fr. 2187 (Lithocampa).
 F. 4281 b (Endrosa).
- Ramosa* Fr. 4281 a (Endrosa).
Ramosana Hb. 4126 f.
Ramosula Stgr. 2187 a (Lithocampa).
 Stgr. 4318 (Pelosia).
Ramulana Curt. 4126 f.
Ramulosa Hmps. 4318.
Rana Ld. 1253 a.
Rapae L. 48 et add.
Rapha Butl. 4094.
Raphaelis Obth. 490 (Zephyrus).
 Obth. 1095 (Acronicta).
Raphani Esp. 57 b.
Rapricula Hb. 1578.
Rasdolnia Stgr. 2036.
Rasilis Püng. 2727.
Ratamae Hs. 976 c.
Rattus Alph. 1309.
Raunaria Fr. 4059 c.
Rava Hs. 1310.
Ravalis Hs. 2824.
Ravaria Ld. 3586.
Ravida Hb. 1143.
Ravula Hb. 1588.
Ravulalis Stgr. 3922.
Ravulata Stgr. 3263.
Reaumuria Mill. 5994.
Rebecca Stgr. 17.
Rebeli Stgr. 3005 d (Caradrina).
 Bhtsch. 3556 (Tephrocl.).
Recepticula Hb. 1587.
Recessaria Gn. 3008.
Reclatoria B. 3658.
Reclusa F. 870.
Recta Brem. 2745 (Toxocampa).
Recta F. 2455 (Eratraria).
Rectalis Ev. 2762.
Rectangula F. 1429.
Rectangula B. 1221 a.
 Dup. 1229 a.
Rectangularis Hs. 3660.
Rectangularis HG. 3733.
Rectangularis L. 3660.
Rectifasciaria Ld. 3365.
Rectifasciaria Graes. 2649.
Rectilinea Esp. 1828.
Rectilinealis Graes. 2791.
Rectistrigaria Ev. 3141.
Rectistrigaria Ev. 3087.
Recessa Hb. 1369.
Reducta Stgr. 135 a.
Refutaria Gr. Gr. 627 c.
Regalis Moore 5838.
Regelaria Tngstr. 3254.
Regeli Alph. 357.
Regia Gr. Gr. 104 (Colias).
 Stgr. 2588 (Eucledia).
 Stgr. 4722 (Zeuzera).
Regina Stgr. 2105 (Cosmia).
 Stgr. 3732 (Eumera).
Regina Rühl 544 d (Lycena).
 Stgr. 1036 (Aligula).
Regius Stgr. 4725 (Phassus).
Regula Stgr. 4585 (Sesia).
Regularis Hb. 2605.
Regulus Stgr. 358 (Satyrus).
Reibelli Obth. 4688.
Reichenstettensis Rühl 166 a.
Reichlini Hs. 293 a.
Rejcta F. d. W. 2682.
Rejctaria Stgr. 3497.
Reikjavikaria Stgr. 3624 a.
Relegata Püng. 3387 b.
Remissa Tr. 1712 a (Hadena).
 Stgr. 2674 (Catocala).
Remota Püng. 1662 (Hadena).
 Wlk. 4427 (Pidorus).
Remotata Gn. 3009.
Remutaria Hb. 3074.
Remutata Tr. 3074.
Renago Hw. 2085 a.
Renalis Hb. 2492 (Haemerostia).
Renalis Alph. 1878 (Hydroecia).

- Renardi Ev. 2527 (Plusia).
Renardi Ld. 2528 (Plusia).
Renardi B. 1679 (Hadena).
Renataria Obth. 2948.
Renuti Obth. 1472.
Renifera Frr. 2492.
Reniformis Grote 1876 a.
Renigera Stph. 1259 a.
 Hb. 1299 (Agrotis).
Renigera Dup. 2492 (Haemerostia).
Renitena Hb. 1345; 1345 a.
Renitidaria Hb. 3686.
Renitidata Hb. 3686.
Renularia Hb. 3002.
Renulata Rbr. 3002.
Repanda Hb. 1007.
Repandaria Esp. 3891.
Repandata L. 3891.
Repressus Grote 2047.
Reputata Stgr. 2675.
Reynauda Stgr. 670 f.
Residuata Nolek. 3538.
 Hb. 3574.
Respersa (S. V.) Hb. 2014 (Caradrina).
 Hb. 2403 (Thalpoeh.).
Respersaria Hb. 3927.
Respersaria Hb. 4079.
Restituta Wlk. 2091.
Retamae Hs. vide *Ratamae*.
Retamae Rbr. 376 c.
Reticella Newman 4516.
Reticularia Feld. 4131.
Reticulata Vill. 1499 (Mamestra).
 (S. V.) Thnbg. 3287 (Lygris).
 Püng. 4717 (Phragmataecia).
Reticulata Chr. 4217 d (Arctia).
Reticulata Brd. 4523.
Retiella Newman 4515.
Retina Frr. 1857.
Retusa L. 2114.
Revyana Sc. 4126.
Revyana Dup. 4126 d; 4126 g.
 var. Dup. 4126 b; 4126 e.
Reversaria Dup. 3025.
 Hs. 3026.
Reversa Tr. 3026.
Revoearia Stgr. 4078.
Revolutata Ld. 2924 b.
Reynoldia Rounst. 2971.
Rhadama Mill. 2140.
Rhadamanthus Esp. 4360.
Rhadamanthus Hs. 4360 a.
Rhaetica Frey 192 c (Melitaea).
 Stgr. 1775 a (Agrotis).
Rhamnata Schiff. 3281.
Rhamnii L. 124.
Rhamnusii Frr. 405 f.
Rhea Gr. Gr. 224 a (Argynnis).
Rhea Hb. 127 (Charaxes).
Rheia Hs. 351; 367.
Rheticaria Lah. 3145.
Rhingiaeformis Hb. 4538 b.
Rhizolitia Tr. 2177.
Rhizolitaria Rbr. 3843.
Rhodina Chr. 1459 b.
Rhodina Hs. 4269.
Rhodites Ev. 2346.
Rhodius Honr. 234.
Rhodocomma Püng. 1951 a add.
Rhodogaster Stgr. 4372 a.
Rhodopensis Frr. 178 a (Melitaea).
 Stgr. 292 d (Erebia).
Rhodophila Wlk. 4260.
Rhoboidaria (S. V.) Hb. 3876.
 Dup. 3879.
 var. Gn. 3870 a.
Rhomoidea Tr. 1195.
Rhusia Püng. 1624 b.
Rhythmus Ev. 473.
Ribearia L. 3883.
Ribeata Cl. 3883.
Ribesata Stgr. 3697 a.
Ribesaria B. 3291.
Rica Frr. 4275.
Richardsoni Curt. 2289.
Richuchina Butl. 675.
Ridens F. 2853 (Polyplocia).
Ridens Hb. 1775 (Polia).
Riffelensis Fallon 4278 e.
Riguata Hb. 3417.
Rigueda ab. Alph. 3417 a.
Rimata Nov. 3344 a.
Rimicola Hb. 963.
Rimosa Pack. 808.
Rimula Frr. 2254.
Rinaldus Hbst. 204 b.
Rinda Mén. 441 a et add.
Ripae Hb. 1355.
Ripagina HG. 2179.
Riparia Rbr. 1955 (Leucania).
 Hs. 3618 (Tephroclyst.).
Ripartii Frr. 619 a.
Ripertii HG. 619 a.
Rippertaria Dup. 4024.
Rippertaria Ersch. 4025.
 var. Gn. 4024 a.
Rippertii B. 4251 a (Coscina).
Rippertii B. 619 a (Lycena).
Rivaria Frr. 3436.
Rivata Hb. 3436.
Rivata Stgr. 3437.
Rivinata Z. 3455.
Rivosa Ström. 1552.
Rivosulata Dietze 3595 b.
Rivularia Hs. 3456.
Rivularis Mén. 4240.
Rivulata (S. V.) Hb. 3456.
Rivulorum Gn. 2224.
Rizana Moore 157 m.
Rizolitia Esp. 2177.
Robertsii Butl. 749 d (Deilephila).
Robertsii Butl. 185 d (Melitaea).
Robiginata Stgr. 3036.
Robiginosa Stgr. 1382 (Agrotis).
 Stgr. 2755 (Parascot).
 Stgr. 2773 (Zanclogn.).
Robiniaria Frings 3826.
Roboraria Schiff. 3894.
Roboraria var. Mén. 3894.
Roboriolletia Brd. 4527; 4529.
Roboris Esp. 457 (Laeosopsis).
 Schrl. 870 c (Lasiocamp.).
 B. 1821 et add. (Dryobota).
Roborowskii Alph. 4716 (Phragmataecia).
Roborowskii Alph. 45 bis (Pieris).
Robsoni Collins 1452 a.
Robusta Alph. 771 b (Hemaris).
 Ev. 1414 (Agrotis).
Roda Hs. 2622.
Roederaria Stndf. 3525.
Roederi Stndf. 1595 (Bryophil.).
Roederi Stgr. 4360 c (Zygaena).
Roederstammaria Stgr. 3777 a.
Roessleraria Stgr. 3297.
Rogata Stgr. 3496.
Rogationis Gn. 2557.
Rogenhoferi Möschl. 1451 (Mamestra).
 Hbisch. 2647 (Grammodes).
Rogenhoferi Graes. 3433 (Larentia).
Rognada B. 4370.
Rogneda Gr. Gr. 558 a (Lycena).
 Stgr. 1429 (Phlebois).
Romana Calb. 62 a (Euchloe).
Romani Calb. 186 d (Melitaea).
Romanaria Mill. 3066 c.
Romanovi Gr. Gr. 16 d (Parnass.).
 Gr. Gr. 101 (Colias).
 Gr. Gr. 188 (Melitaea).
 Gr. 497 (Thestor).
Romanovi Chr. 1353 (Agrotis).
 Alph. 4069 (Astraeoph.).
 Gr. Gr. 4227 (Arctia).
Romanovi Stgr. 732 (Ampeloph.).
Romeo Dup. 4327 f.
Roraria F. 3997.
Roraria Esp. 3996.
Roridia Hs. 2069.
Rosacea Aust. 532 a (Lampides).
 Brem. 4267 (Millochrist.).
 Rom. 4334 a (Zygaena).
Rosacea Stgr. 724 a (Smerinth.).
 Butl. 4160 (Spilosoma).
Rosalia Stgr. 2514.
Rosaria Butl. 4266 a.
Roschana Gr. Gr. 94 a.
Roscida (S. V.) Esp. 4279.
Roscidaria Hb. 3992 a.
Rosea Hb. 2125 (Thalpochares).
 Aust. 2673 c (Catocala).
 Stgr. 2725 a (Apopetes).
Rosea Rühl 532 a (Lampides).
 Obth. 3143 a (Sterrhia).
 Esp. 4266 (Millochrista).
Roseofasciata Koch 755.
Rosearia Tr. 3144 e.
Rosearia Hs. 3144 c.
Rosea Ersch. 3122.
Roseipennis Butl. 722 b.
Roseipenter Snell. 4159 d.
Roseofasciata Chr. 3027.
Roseomarginata Calb. 2363 a.
Roseotens (Obth. 1647 b).
Rosina Hb. 2425 (Thalpochares).
 Stgr. 4705 (Stygia).
Rosmarinaria Mill. 3040.
Rossi Stefan. 48 c add. (Pieris).
 Fu. 340 (Satyrus).
Rossica Stgr. 1373 a (Agrotis).
 Koll. 4245 b (Callimorph.).
Rossii Gn. 88 a (Colias).
 Curt. 305 (Erebia).
 Curt. 901 (Dasychira).
Rossi Flw. 305 a (Erebia).
Rostalis L. 2819.
Rotaria F. 3147 a.
Rothliebi Stgr. 443 a.
Rotundaria Hw. 3713 h.
Rotundella Brd. 4517 a.
Rouasti Heyl. 4528 (Fumea).
Rouasti Alph. 4521 (Psychida).
Roxandra Hs. 388 a.
Roxane Gr. Gr. 311 b (Erebia).
 Feld. 408 (Epinephele).
 Gr. Gr. 544 g (Lycena).
Roxelana Cr. 389.
Rubea (S. V.) F. 944.
Rubecula Tr. 2079.
Rubefacta Mab. 2429 a.
Rubella Dup. 1624.
Rubellata Rbr. 2939.
Rubellina Stgr. 1601 b (Bryophila).
 Stgr. 1738 b (Episema).
Rubens Stgr. 2116 a.
Rubentaria Rbr. 4057.
Ruberaria Hs. 3487.
Ruberata Fr. 3487.
Rubecens Garbowskii 749 a.
Rubetra Esp. 2127 c.
Ruberculata Donz. 1568.
Rubi L. 476 (Callophrys).
 L. 982 (Macrophylla).
 View. 1201 (Agrotis).
Rubicapria Hb. 2550 (Aplasta).
Rubicundaria Hb. 4266 (Millochrist.).
Rubicundus Hb. 4322 (Zygaena).
Rubidaria (S. V.) F. 3502.
Rubiginata Hufn. 3053 (Acidal.).
Rubiginata (S. V.) Jlb. 3365 (Larentia).
Rubiginea F. 2167.
Rubiginosa Brem. & Grey 732.

- Rabigo* Rbr. 2167.
Rubra Stgr. 13a (Doritis).
 " Sigr. 4082a (Perconia).
 " (B.-llaas) Rbl. 4365b (Zygæna).
Rubro Hmps. 983 (Metanastria).
Rubra Stgr. 3044 (Acidalia).
 " Sigr. 3920 (Gnopharin).
Rubrescens Stgr. 4569a.
Rubricans Esp. 1370a.
Rubricaria Hb. 3053.
Rubricola F. 3053.
 " var. Dup. 3054 (Acidalia).
Rubricollis L. 4289.
Rubricosa F. 1423.
Rubricosa Barr. 1423a.
Rubirena Tr. 1686.
Rudolphi Lampa 3243.
Rudra Moore 234b.
Rueckbeili Stgr. 413 (Epineph.).
 " Graes. 969 (Eriogast.).
Rühl Krul. 614a.
Rufa Tut. 1125a (Agrotis).
 " Hw. 1423a (Pachnobia).
 " Hw. 1902 (Cenobia).
Rufa Oth. 2655.
Rufaria Hb. 2938 (Acidalia).
Rufata F. 3230 (Chesias).
Rufela Rbr. 4274.
Rufescens Stgr. 1729a (Oncocn.).
 " Brullé 4181 (Rhyparia).
Rufescens Oth. 10a (Thais).
 " Fuchs 725 (Smerinthus).
 " Cockerell 2072 (Taenici).
 " Men. 2176 (Xylina).
 " Butl. 2658 (Pseudophia).
 " Gimpf. 3293 (Lygris).
 " Butl. 3540 (Tephrocyst.).
Rufescens Motsch. 3710.
Ruffa L. 1057.
Ruficollis Hb. 3116.
Ruficollis Hb. 1778 (Polia).
 " Gu. 3387 (Larentia).
Ruficollis Stgr. 3540b.
Ruficollis F. 2580.
Ruficornis Auriv. 807.
Ruficollis Z. 3011a.
Ruficollis Wd. 3658a.
Ruficollis Hb. 3010.
Rufina Oth. 604c (Lycæna).
Rufina Hb. 2125; 2127c (Orthos.).
Rufinaria Stgr. 3052a.
Rufinaria Stgr. 3052b.
Rufinaria Fuchs 3799.
Rufinaria Butl. 1973.
Rufinaria Brem. 3052a.
Rufinaria Hb. 1778.
Rufinaria Esp. 3720.
Rufinaria Hedem. 2915.
Rufinaria Rbr. 3066d.
Rufinaria Pack. 1935.
Rufula Stgr. 4192a.
Rufula Hb. 3010.
 " Ev. 3052a (Acidalia).
Rufula Hw. 1569b.
Rufugifrons Mab. 1409.
Rufivittata Hoffm. 1471a.
Rumicis L. 1102.
Rumina L. 11.
Rumina Esp. 10.
 " Hb. 11b.
 " Luc. 11a.
 " alba Esp. 10a.
 " australis Esp. 11b.
Ruminata Mill. 2971.
Rumica Schiff. 1816.
Rupestrata Hb. 2287b.
Rupestrata Hb. 3398.
Rupestrata Stph. 3241 (Lobophora).
 " (S.V.) Bkh. 3398 (Larentia).
Rupestrata Rbr. 890 (Orgyia).
Rupetrata Hb. 2287b (Anarta).
Rupicapa Stgr. 2128 (Orthosia).
Rupicapa Ld. 1952 (Leucania).
Rupicapra (S.V.) Hb. 3794 (Hybernia).
Rupicapra Hb. 3812 (Phigalia).
Rupicola Hb. 2304 (Heliosia).
 " Gr. Gr. 4230 (Arctia).
Rupicola Woll. 3466 (Larentia).
Rupula Hb. 3491.
Rurea F. 1706.
Ruris Hb. 1387a.
Ruslana Motsch. 235.
Rusaria Lah. 3319.
Rusaria Hb. 3319.
Rusaria (S.V.) Hb. 3319.
 " Hb. 3319a.
 " Sigr. 3320.
 " var. Sigr. 3320a.
 " var. Sigr. 3320b.
 " var. Sigr. 3320c.
Russica Esp. 59.
Russiana Dup. 4126g.
Rusna L. 4186.
Rustan Koll. 715.
Rustica Hb. 4158a (Spilosom.).
Rustica Hb. 1370 (Agrotis).
Rusticanus Butl. 716.
Rusticaria Dup. 3034.
Rusticata (S.V.) F. 3034.
Ruta Ev. 1398.
Ruticella Esp. 2120.
Rutidaga Hb. 2157.
 " (S.V.) Hb. 2358.
Rutillans Stgr. 567.
Rutidifrons Wlk. 2553 add.
Rutillus Wernb. 508a.
Saadi Koll. 438.
Sabaudaria Frr. 3258.
Sabaudia Dup. 3258.
Sabinae Hb. 2178a.
Sabinae Hb. 2178.
Sabinata Hb. 3235.
Sabinil Curt. 3447a.
Sabuletorum B. 1384.
Sabulifera Gn. 2584.
Sabulorum Alph. 1459.
Sabulosa Rbr. 1213 (Agrotis).
 " Graes. 1811 (Miselia).
 " Stgr. 2241 (Cucullia).
Sabura Mab. 1431.
Saburaria Ev. 4034.
Sacchari Woll. 1925.
Sacelli Stgr. 1807.
Sacra Stgr. 2580a (Pericyma).
Sacra Stgr. 1727 (Metopocet.).
Sacraria L. 3143 (Sterlia).
 " Stgr. 3953 (Gnophos).
Sacraria Ev. 3144a.
 " var. Hb. 3143a.
 " var. Ev. 3144c (Sterlia).
Saepestrata Hew. 438.
Saepestrata Hb. 4054a.
Saga Stgr. 216b (Argynnis).
 " Butl. 1832 (Rhizogram.).
Sagana Dbl. Edw. 236.
Sagaria Ld. 129.
Sagina Aust. 121g (Colias).
 " Rühl 365a (Satyrus).
Sagitta Hb. 1358b.
Sagittata Stgr. 1358b (Agrotis).
 " F. 5004 (Larentia).
Sagittifera Horn. 608b (Chrysophanus).
Sagittifera Hb. 1253 (Agrotis).
 " Gimpf. 3447a (Larentia).
Sahara Oth. 4b.
Sajana Stgr. 271a (Erebia).
Sajana Rühl 681 (Lycæna).
Saisanaria Stgr. 3517.
Saisani Stgr. 2634.
Saisani Schm. 2634.
Salicis Rbr. 2790.
Salicaria Dup. 3340.
 " Hb. 3340a; 3340b.
Salicata Hb. 3310.
Salicata Gn. 3340b.
Saliceti Bkh. 1500.
Salicicola Ev. 4692.
Salicicola Brd. 4530.
Salicifolia Stgr. 998d.
Salicis L. 925 (Stilpnolia).
 " Curt. 1102a (Acronicta).
Salicia Hb. 726 (Smerinthus).
Salicaria Hb. 4562.
Salma Stph. 589f.
Salmonea Stgr. 971.
Salma Rbr. 1493.
Salpensis Schoyen 781b.
Salpeta Stgr. 3072.
Salubria Stgr. 2957.
Salutaria Chr. 2956.
Samarita Stgr. 946.
Sambucaria L. 3757.
Sambucata Dup. 3757.
Sambucaria Riesen 191a.
Samudra Moore 558c.
Sana Stgr. 2591a.
Santa Stgr. 1554a (Dianthoe.).
 " Stgr. 1620c (Apamea).
 " Stgr. 2382 (Acontia).
 " Stgr. 2651a (Pseudoph.).
Santa Butl. 3794 (Bapta).
Santaria Stgr. 2964.
Santifloris B. 1453.
Santifloris Lampa 109b.
Santifloris Lampa 3360.
Santifloris Hb. 3411.
Santifloris Moore 750b (Cerura).
Santifloris Moore 922 (Laelia).
Santifloris Moore 1159d (Spilos.).
Sanguinaria Esp. 3143a (Sterlia).
 " Hb. 3148 (Lythria).
Sanguinaria Hb. 2952 (Acidalia).
Sanguinea Stgr. 4288 (Chionaea).
Sanguinea Th. Mieg. 3124 (Rhodostrophia).
Sanguinolenta Ld. 4544.
Sanio L. 4196.
Santolinae Rbr. 2249.
Santolina Mab. 3602.
Santonic Hb. 2258.
Sao Hb. 700.
Saphirina Stgr. 481.
Sapho Mill. 4501.
Sapiens Stgr. 971a.
Saponaria Bkh. 1499.
Saporta Dup. 637.
Saportae Dup. 1823 (Dryobota).
Saportae Hb. 639 (Lycæna).
 " Frr. 2120 (Orthosia).
 " B. 4421 (Zygæna).
Sappho Mill. vide Sapho.
Sardanapalus Stgr. 1021.
Sarda Stgr. 156c (Vanessa).
 " Stgr. 4188a (Onogynia).
 " Mab. 4581 (Zygæna).
 " Stgr. 4610a (Sesia).
Sarepta Graes. 1635 (Sesia).
 " Gn. 2042 (Amphipyra).
Sareptana Stgr. 1751 (Melitaea).
 " Hb. 1190 (Agrotis).
 " Alph. 1740 (Episema).
Sareptanaria Stgr. 3792a (Semiothisa).
Sareptanaria Frr. 3142 (Ochodonta).
Sareptaria Ev. 3142.
Sareptensis Stgr. 98e (Colias).
 " (Stgr.) Rbl. 4323d (Zygæna).

Savetensis Stgr. 1751 (Melitaea).
Sarmata Rbr. 1153.
Sarmatis Gr. Gr. 589 d.
Sarpedon Hb. 4378.
Sarpedon Hb. 4328 a.
 " Hb. 4341.
 " var. Rbr. 3728 a.
 " var. Grasl. 4328 b.
 " var. Obth. 4333 b.
Sarta Alph. 606.
Sartaria Hb. 3940 b.
Sartata Alph. 3164 (Ortholitia).
 " Tr. 3929 (Gnophos).
Sartha Rühl 81 b (Leptidia).
 " Stgr. 346 b (Satyrus).
 " Stgr. 4215 b (Arctia).
Sartha Rühl 81 (Leptidia).
 " Gr. Gr. 344 a (Satyrus).
 " Gr. Gr. 412 (Epinephel).
Sartharia Stgr. 2985.
Sarthularia Stgr. 2985 a.
Sarthus Stgr. 519.
Sartus Ersch. 928.
Sassanides Koll. 471.
Satanella Alph. 1476.
Satellitia L. 2169.
Satellitia Esp. 2169 a.
 " Stgr. 2169 b.
Satrapis Stgr. 507 b.
Natura Hb. 1661.
Saturata Stgr. 1806 c (Melitaea).
 " Wtk. 842 (Lophopter.).
 " Stgr. 1922 a (Tapinost.).
 " Stgr. 2098 b (Calymnia).
Saturata Rober 225 (Argynnis).
 " Schultz 2138 add. (Orthosia).
 " Stph. 3319 (Larentia).
Saturator Stgr. 1915 a.
Saturnaria Graes. 3890.
Saturnia Obth. 4248 a.
Satyraria Hb. 3595.
Satyrata Hb. 3595.
Satyrion Esp. 4334.
Sauberli Graes. 1613.
Saucia Hb. 1402.
Saxatilis Chr. 183.
Saxicola Chr. 1700.
Saxicola Ld. 3403.
Saxicollis Brd. 4524.
Scabiosa Butl. 1049 (Drepana).
Scabiosa Z. 774 (Hemaris).
 " Scheren 4327 (Zygæna).
Scabiosae Hb. 4324.
 " B. 4327 c.
 " ab. Esp. 4327 b.
 " var. B. 4327 b.
 " var. Rag. 4346 g.
Scabiosata Bkh. 3604.
Scabiosata Dup. 3580.
Scabra Stgr. 2137.
Scabraria Tr. 4358.
Scabrata Hb. 3358.
Scabrinuscula L. 1827.
Scabi Hb. 290.
Scalaria Chr. 3852.
Scalotaria Mill. 3929 a.
Scalptata Chr. 3616.
Scandinaviaria Stgr. 4003 d.
Scandinaviaria Stgr. 192 d.
Scapulosa Hb. 2594.
Scapulosa Luc. 2594 b.
Scaramanga Alph. 1392.
 " Graes. 1393.
Schaefferaria Lah. 3116.
Schaefferi Brem. 3714 a.
Schabrudensis Stgr. 363 b.
Schakra Koll. 392 b.
Schakuhensis Stgr. 368 c (Satyrus).
 " Heyl. 4456 b (Amicta).
Schenili Chr. 4724.
Schenki Stgr. 1030 a.

Schernhammeri Rühl 2425 a.
Schenti Capronnier 925.
Schieferi Hüsch. 3543 b.
Schiffermilleri Stgr. 4482.
Schildei Stgr. 86 a (Colias).
 " Stgr. 1677 a (Hadena).
Schildei Stgr. 2119 a (Crasia).
Schillei Klein. 3903 a.
Schizoceriformis Kol. 4587 a.
Schlösseri Voelschow 405 add.
Schmidii Dietze 3554.
Schmidtii Fr. vide Schmidtii-formis.
 " Gerh. 512 a (Chrysophanus).
Schmidtii Z. 4622; 4629 a (Sesia).
*Schmidtii*formis Fr. 4629 a.
Schneideraria Ld. 3339.
Schneideri Stgr. 1508 (Mamestra).
 " Sandberg 3319 b (Larentia).
Schneideri Lampa 3380 a (Larentia).
Schoenherri Gn. 1177 a (Agrotis).
 " Hb. 1985 (Anomogyna).
 " Stgr. 2290 b.
 " Zett. 2295 (Anarta).
Schöyner-Sparre-Schneider 3073 a.
Schrenkii Men. 129 (Apatara).
 " Men. 398 et add. (Pararge).
 " Men. 2050 et add. (Amphipyra).
Sciaphila Stgr. 2056 a.
Sciellae Chrét. 1745.
Scincula Hb. 1051 a.
Scintillans Chr. 520 a.
Scipio B. 284.
Scirpi Dup. 1942.
Scita Hb. 1865.
Scitaria Wlk. 1061.
Scitula Rbr. 2449.
Scitularia Rbr. 3459.
Scollaeformis Bkh. 4545.
Scolopacina Esp. 1709.
Scolopax Alph. 2631.
Scoparia Butl. 285 a.
Scopariae Mill. 1168 a (Agrotis).
 " Dorfmeister 2272 (Cucullia).
Scopariae Mill. 970 f (Lasioamp.).
Scopariata Rbr. 3597.
Scopariata Mab. 3597 b.
Scopula F. d. W. 2277.
Scopularia Anriv. 3910.
Scopulata Fuchs 3923 a.
Scoriacea Esp. 1741.
Scoriata Stgr. 3656 c.
Scorteia Stgr. 2166 a (Orrhodia).
Scortes Hb. 1713; 1714 (Hadena).
Scorteata Stgr. 3672.
Scortina Stgr. 2163 b.
Scortum Chr. 2699.
Scotica Stgr. 443 b (Coenonym.).
 " Tutt 2843 a (Cymatopha).
 " Stgr. 3306 b (Larentia).
Scotica Tutt 1993 (Aconitella).
 " Tutt 285 a (Polyloca).
Scotchiana Rühl. 1454.
Scotophila Hb. 2049.
Scotosia Butl. 180 b.
Scotosiata Gn. 3678.
Scovitzii Men. 4371.
Scripta Gosse 2834 a (Habrosyne).
Scripta Hb. 1560.
 " var. Hw. 1560 a (Bombycia).
Scriptaria Hb. 3616.
Scriptura Fr. 1763 b.
Scripturaria Fr. 3399.
Scripturata Hb. 3415.
Scripturosa Ev. 1433.
Scrophulariae Capuieu 2222.
Scrophulariaphaga Rbr. 2226.

Scrophulariophila Stgr. 2223.
Scudderii Mosch. 545.
Scudla Ev. 335.
Scutla Graes. 335 a.
Scutatus Stgr. 2324.
Scutosa Schiff. 2323.
Scutularia Dup. 4026 (Phasiane).
Scutularia Hb. 2953; 3026 (Acidal.).
Scutulata Bkh. 2953.
Scylla Obth. 631.
Scythia Alph. 1408 a.
Seldonsensis Aust. 2164 c.
Seigiana Aust. 1990.
Sebrus B. 633.
Secalino Hb. 1715.
Secalis (L.) Bjerkander 1715.
Secunda Ersch. 2372 (Armada).
 " Stgr. 2426 a (Thalpochar.).
Secundaria (S. V.) Esp. 3882.
Sedakovii Ev. 295 (Erebica).
Sedakovii Men. 20 b (Parnass.).
Sedi Gn. 1761 b (Aporophylla).
 " F. 4380 (Zygæna).
Sedi Dup. 4388 b (Zygæna).
Seeboldi Stgr. 1518 (Mamestra).
 " Stgr. 1518 bis add. (Sargassia).
Seeboldiana Rossl. 3013.
Segetia Hb. 403.
Segetum Schiff. 1400 (Agrotis).
Segetum Esp. 1405 (Agrotis).
 " Esp. 2000 (Caradrina).
Segnolia B. 1375 b.
Segregata Butl. 1001 b (Dendrol.).
 " Butl. 1562 (Miana).
Sejuncta Graes. 1555 a.
 " Hb. 1556.
Selecta B. 2690.
Selenaria (S. V.) Hb. 3901.
Selenaria Hb. 3901 a.
Selene Schiff. 204 (Argynnis).
 " Hb. 1022 (Actias).
Selene Hb. 204 a.
 " var. Hb. 204 a; 204 b (Argynnis).
Selenia Fr. 204.
Selenica F. d. W. 891.
Selenis Ev. 205.
Selenia Graes. 203 a.
Selenitica Esp. 900.
Selenophora Stgr. 893.
Seliginus Dup. 1375 b.
Selinata Hb. 3672.
Selini B. 2065.
Selinoides Bell. 1897.
Semele L. 352.
Semele Hb. 352 b.
Semenovi Alph. 446 (Coenonym.).
 " Gr. Gr. 896 (Dasorgyia).
 " Alph. 3445 (Larentia).
Semiargentea Alph. 2519 a.
Semiargus Rott. 637.
Semibrunea Hw. 2170 (Xylina).
Semibrunea Mill. 614 (Lycæna).
Semioecia Warr. 3518 a.
Semicanaria Fr. 4069.
Semicirata Graes. 1973.
Semicolpa Stgr. 961.
Semidea Say. 278.
Semigrapha Hb. 3608.
Semigraphata Brd. 3608.
Semilutata Ld. 1047.
Semiochaeta Th.-Mieg. 929 a.
Semiorbiculata Chr. 3682.
Semiorbis Stgr. 4236.
Semistrigata Chr. 3473.
Semitinctaria Mab. 3647.
Semivirga Tutt 1074 b.
Semo Gr. Gr. 287 a add.
Sempimoria Rätzer 344 a.
Senata Chr. 3208.
Senecta Graes. 965 b.
Senectaria Hb. 3108.

- Senescens* Stgr. 1159 (Agrotis).
 " Stgr. 3280 (Scotosia).
 " Stgr. 4357a (Zygaena).
Senescens Ev. 2200 (Calophaea).
Senex HG. 1768 (Ammonoconia).
 " Hb. 4286 (Comacla).
Senex Butl. 3988 (Boarmia).
Seneca Ev. 1075.
Senilis Stgr. 1159a (Agrotis).
 " Gr. Gr. 4602 (Sesia).
Senna HG. 1139.
Sennaensis Feld & Rghfr. 2597b.
Sennina Stgr. 1145a.
Sennitaria Hb. 3062.
Separata Gr. Gr. 121 b (Colias).
 " Leech 912 not. (Numenes).
 " Stgr. 1845 (Xylomoia).
 " Frr. 2717a (Catocala).
 " Stgr. 4371a (Zygaena).
Separata Th. Mieg. 3124 (Rhodostrophia).
 " Thnbg. 3500 (Larentia).
 " Stgr. 3518 (Tephroclyst.).
Sephirus Friv. 552.
Sepiaria Hufn. 3911.
Sepii Hb. 2018.
Sepium B. 4405a (Ino).
 " Spr. 4531 (Bacotia).
Septaria Gn. 3973.
Septentrionalis Möschl. 1407 (Agrotis).
Septentrionalis Hoffm. 1665 (Ila-dena).
Sepulcraria Tr. 3922.
Sequax Stgr. 3652 a.
Sequistria Ev. 2636.
Sequistriaria Knoch 3723.
Sera Wiskott 4454.
Serarum Obth. 1321 (Apatura).
 " Gr. Gr. 4224 (Arctia).
Serena Alph. 1349a (Agrotis).
 " (S.V.) F. 1514 (Mamestra).
Serenaria Stgr. 4020.
Serenata Stgr. 3595 b.
Serenides Stgr. 2702a.
Seres Gr. Gr. 121 b.
Sergei Stgr. 2045a.
Sergia Obth. 2530a.
Seriaria Motsch. 3685.
Seriata Schrk. 2983.
Seriatopunctata Motsch. 4160.
Serica Alph. 4567.
Sericearia Alph. 3966.
Sericeata Esp. 1850 (Polyphaen.).
 " Butl. 3260 (Triphosa).
Sericea Spr. 2017a (Caradrina).
 " Gresson 4300 (Lithosia).
 " Butl. 4431 (Phixolepia).
Sericea Fr. 715 (Thanaos).
 " Butl. 2155 (Hoporina).
Sericealis Sc. 2475.
Sericearia Cuit. 3883a (Boarmia).
Sericearia Bkh. 3796 (Hybernia).
Sericeata Hb. 2949.
Sericeum Butl. 2659 (Pseudophia).
Sericeus Gr. Gr. 4667 (Holoceris).
Sericina Hb. 1110; 1111 (Oxycesta).
 " Esp. 1850 (Polyphaen.).
Serina Esp. 2127 b.
Serizati Obth. 4349.
Serotina O. 2156.
Serotinaria (S.V.) Hb. 3962.
Serpentina Tr. 1774.
Serpentinata Ld. 3329.
Serpylli Hb. 2120.
Serraria Stgr. 2990 (Euchloris).
 " Z. 3322 (Larentia).
 " Costa 3848 (Hemerophila).
 " Gn. 3932a (Gnophos).
Serraria Calb. 3932 (Gnophos).
Serrata Tr. 2204 (Cleophana).
 " Brem. 3755 (Angerona).
Serrata Heyne-Rühl 377 (Satyrus).
 " Frr. 2202 (Cleophana).
Serraticornis Stgr. 1352a.
Serratiformis Frr. 4538.
Serratilinea Tr. 1444.
Serratula Stgr. 2205 (Cleophan.).
Serratulae Rbr. 701 (Hesperia).
Serratulae var. HS. 701a.
Serrula Gn. 972.
Serrularia Ev. 3856.
Serrularia Ld. 3854.
Sertata Hb. 3240.
Sertorius Hfsgg. 700.
Serva Hb. 4156.
Servula Berce 4156 b.
Sesia Hb. 749.
Sesiaeformis Feld. 4391.
Sesquilinea Stgr. 2632.
Sesastina Frr. 2561.
Sesalata Vill. 3244.
Sexalisata Hb. 3244.
Sexmaculata Pack. 3787a.
Sesziata Mill. 3556.
Sesalata Hb. 3244.
Shandura Marshall 347a.
Shangaisaria Wlk. 3784.
Shawii Bat. 43.
Shetlandica Weir. 3363 d.
Shipke Moore 97.
Sibilla L. 138.
Sibilla var. Hb. 138a.
Sibina Alph. 181.
Sibirata Gn. 3940 d.
Sibirica Nordm. 14 g et add.
 " (Parnassia).
 " Gr. Gr. 111a (Colias).
 " Stgr. 176g (Melitaea).
 " Ersch. 203a.
 " Stgr. 219a (Argynnis).
 " Stgr. 320f. (Erebja).
 " Stgr. 350a.
 " Stgr. 381a (Satyrus).
 " Stgr. 563a.
 " Stgr. 625 b (Lycaena).
 " B. 1404 (Agrotis).
 " Alph. 1640 (Heterogr.).
 " Stgr. 1767a (Ammonocon.).
 " Stgr. 2125a (Orthosia).
 " Alph. 2291c (Anarta).
 " Stgr. 4251c (Coscina).
 " Alph. 4686 (Hypopta).
Sibirica Ld. 116 (Colias).
 " Rühl 185 K.
 " Stgr. 195 b (Melitaea).
 " Stgr. 426a (Comenymph.).
 " Rühl 47e (Callophrys).
 " Stgr. 1256a (Agrotis).
 " Fuchs 3754c (Angerona).
 " Heyne 4202 (Arctia).
Sibirienia Alph. 829.
Sibo Alph. 317.
Sibylla L. vide Sibilla.
Sica Graes. 2523.
Sicanaria Z. 3123.
Sicania Gn. 1400.
Sica Butl. 2762.
Sicanorum Stgr. 1517.
Sichaea Ld. 371 a.
Sicheliella Brd. 4473.
Sicella Hb. 4483.
Sicilia Obth. 14 d.
Sicula Stgr. 3926 (Pararge).
 " Stgr. 889c (Orgyia).
 " Stgr. 970g (Lasiocamp.).
 " Tr. 1940 (Leucania).
 " Calb. 4346 g (Zygaena).
Sieda Hb. 1059.
 " Esp. 1055 (Drepana).
 " B. 1400 (Agrotis).
 " Stgr. 1982 (Stibbia).
Siculella Brd. 4490 a.
Sidae Esp. 693.
Sidemata Stgr. 3872 (Boarmia).
Sidemata Obth. 2465 (Eratia).
Siderigera Chr. 1609.
Sideritaria Obth. pag. 289 not.
Sidifera (Nordm.) Ev. 2533.
Sieboldi B. 772.
Sieboldi Keutti 4519 c.
Sievers Gr. Gr. 93 (Colias).
 " Chr. 346a (Satyrus).
 " Chr. 569 (Lycaena).
 " Alph. 738 (Kentochrys.).
 " Men. 839 (Odontotia).
 " Stgr. 863 (Pygaera).
 " Itom. 2069a (Taeniacamp.).
 " Chr. 3125 (Rhodostroph.).
 " Gr. Gr. 4298 (Arctia).
 " Alph. 4392 (Arctia).
Sifania Gr. Gr. 52 h (Pieris).
 " Gr. Gr. 95 (Colias).
 " Gr. Gr. 210g (Argynnis).
 " Gr. Gr. 404 (Epinephele).
 " Gr. Gr. 544e (Lycaena).
 " Gr. Gr. 4177f (Parasemia).
Sifanica Gr. Gr. 703 (Hesperia).
Sigillata Men. 2388.
Sigma Hb. 1122.
 " Esp. 1169.
Signalis Tr. 2488.
Signaria Hb. 3785.
Signata Stgr. 1178 a.
 " Stgr. 1288 a (Agrotis).
 " F. 2554 (Plusia).
 " Bkh. 4278a (Endrosa).
Signata Klem. 2164 (Orrhothia).
 " Leech 4278c (Plusia).
 " Z. 4278c (Endrosa).
Signataria Chr. 943.
Signifera F. 1339.
Signum F. 1122.
Sikkimensis Moore 4e (Papilio).
 " Elw. 23e (Parnass.).
 " Stgr. 338a (Satyrus).
Sikkimensis Moore 1841 (Chlo-antha).
Silacea (S.V.) Hb. 3489.
Silacea Hb. 3489a; 3489 b.
Silago Hb. 2146.
Silenaria HS. 3596.
Silenata Studf. 3596.
Silene Hb. 2159.
 " Gn. 2159 a.
 " (var.) HS. 2160 (Orrhothia).
Silenes Hb. 1536 (Dianthoeia).
Silenciolata Mab. 3542.
Silenides Stgr. 1503.
Sileneia Stgr. 340.
Sileniaca Wck. 4513 a.
Siliginia Gn. 1375a.
Siliquana HS. 4134.
Silphella Mill. 4471.
Silvicola Ev. 1687.
Silvius Knoch 654.
Similata Thnbg. 2933.
Similiaria Men. 2607 et add.
Similis Fuessl. 919. (Porthesia).
 " Stgr. 1264 (Agrotis).
 " Stgr. 1854a (Trachea).
Similis Krul. 48a (Pieris).
 " Hw. 1097 (Acrioneta).
Simiola Püng. 2620.
Simo Gray 24.
Simo Gr. Gr. 24 a.
Simoda de l'Orza 98 d.
Simonius Stgr. 24 a.
Simonyi Rghfr. 1593 (Bryophil.).
 " Rbr. 3599 (Encostes).
Simularia Frr. 3072 a.
Simplex Stgr. 1795 (Polia).
 " Stgr. 3729 (Apoestes).
 " Alph. 2860 b (Pseudo-terpna).
 " Butl. 4085 (Perconia).
Simplex Fr. 2179 (Xylina).

Simpliciata Tr. 3222.
Simplicior Butl. 4184.
Simplonia Frr. 62 c (Euchloe).
 HG. 1302 (Agrotis).
Simplonia Frr. 4217 b (Arctia).
Simplonica Wackerzapp 3264 a
 (Eucoxia).
 B. 4217 b (Arctia).
Simulans Hufn. 1256.
Simularia Gn. 3306 c.
Simulata Hb. 3308.
 " Stph. 3521.
Simulator Stgr. 24 b.
Simulatricula Gn. 1580 a.
Simulatrix Hb. 1260.
Simyrides Stgr. 1113.
Sinapis L. 81.
Sincera HS. 1175.
Sincerii Frr. 1396.
Sindura Alph. 199 b.
Sinelinea Farn 1899 a.
Sinenais Alph. 475 (Thecla).
 " Alph. 3166 (Ortholitha).
 " Wlk. 4425 (Illiberis).
Sinenais Moore 924 (Arctornis).
Singularia IIS. 3623.
 Nolck. 3630.
Singulariata Hw. 3675.
Singularis Stgr. 1320 (Agrotis).
Singularis Butl. 1965 (Leucania).
 " Koll. 2633 (Leucanitis).
Sinea Alph. 445 (Coenonymph.).
 Moore 850 (Pterostoma).
 " Moore 4438 (Parasa).
Sinea Stgr. 4437 (Parasa).
Sincaria Wlk. 3791.
Sinicus Butl. 711 b (Hesperia).
Sinina Gr. Gr. 994 b (Epinept.).
Sinina Gr. Gr. 598 (Lycena).
 " Gr. Gr. 713 c (Thanaos).
Sintenisii Stgr. 369 (Satyrus).
 " Stgr. 3396 (Larentia).
 " Stndf. 4162 (Syntomis).
Simata (S. V.) Hb. 3432.
Sinuosa Stgr. 2635.
Sinuosaria Ev. 3652.
Siphax Luc. 526.
Sipora Moore 2101.
Sireciformis Esp. 4532 a.
Siri Ersch. 1646.
Sirphiformis Luc. 4578.
Siterata Hufn. 3313.
Sitlenosa Ld. 2405.
Skiafota HS. 2433 b.
Skrælingia IIS. 1485.
Smaragdaria F. 2885.
Smaragdina Brem. 477.
Smaragdina Leech 478.
Smaragdinana Z. 4134.
Smaragdina Stgr. 2889.
Smirnovi Rom. 4072 (Aspilates).
 " Chr. 4335 (Zygæna).
Smynensis Eim. 1 b.
Snelleni Chr. 3930 (Gnophos).
Snelleni Stgr. 916 (Euproctis).
 " Stgr. 1654 (Sidemia).
 " Hedem. 3741 (Zethenia).
Sobrina Gn. 1131.
Sobrina Dup. 1131 a.
Sobrinaria IIS. 3656.
Sobrinata Hb. 3656.
Socia Rott. 2172.
Sociabilis Grasl. 1481.
Sociaria Hb. 3853.
Sociaria Dup. 3853 b.
Sociata Bkh. 3437.
Socordia Frr. 4736.
Sodae Rbr. 1478.
Sodalitaria HS. 2981.
Sodalis Butl. 2507.
Sodorensium Weir 3891 e.
Sofia Streck. 272 b et add.
Sofia Stgr. 1494.

Sopdiana Ersch. 4371.
Sohni Rühl 614.
Solana Stgr. 4409 b.
Solaria Esp. 2378; 2378 a.
Soldaria Tur. 3507.
Solida Ersch. 1383.
Solidaginis Hb. 2182 et add.
Solieraria Rbr. 3858.
Solieri B. 1664.
Solitaria Frr. 873 (Thaumatop.).
 " Stgr. 2750 (Aventina).
 " Chr. 3138 (Rhodostroph.).
Solitaria Stgr. 910 (Dasychira).
Solitaria Dup. 873.
Sollers Stgr. 1265.
Solona Alph. 290 d.
Solskyi Ersch. 504.
Sommeri Lef. 1666.
Sommeri Mill. 1666 a.
Somniculosa Hering 2176 a.
Songariae Alph. 1886.
Songarica Alph. 3885.
Sophia Quens. 303.
Sophiae Favre 4358.
Sordaria Thunb. 3963.
Sordescens Stgr. 1911 (Agrotis).
 " Stgr. 2408 (Thalpochar.).
Sordiata Fuessl. 3754 a.
Sordida Ersch. 988 (Chilena).
 " Stgr. 1601 a (Bryophila).
 " Bkh. 1670 (Hadena).
 " Hb. 4170 (Phragmatob.).
Sordida Butl. 3691 a (Arichanna).
Sordidaria Zett. 3147 a.
Sordidata F. 4485 (Larentia).
Sordidata Gn. 3754 a (Angerona).
Sordidula Rbr. 4309.
Sorditaria Hb. 3797 a.
Soror Rbr. 4408.
Sororecula Hufn. 4311.
Sororaria IIS. 3228.
 " Frr. 3228 b.
Sororiata Dup. 3159 (Ortholitha).
 " Hb. 3228.
 " Tr. 3228 b (Anaitis).
Sorrentina Stgr. 4356 a.
Spadicea Hb. 2164 a.
Spadicea Hw. 2165 a.
Spadicearia Bkh. 3369 a.
Spadicearia (S. V.) Frr. 3369.
Spalax Alph. 1445.
Spangbergi Lampu 3754 b.
Sparganii Esp. 1893.
Sparsaria Hb. 4015 (Thamno-
 noima).
Sparsaria Hb. 3665 (Collix).
Sparsata Tr. 3665.
Spartiaria Hb. 3997.
Spartaria Tr. 3997.
Spartata Fuessl. 3229.
Spartii Hb. 970 f.
Spartii Frr. 970 g.
Speciosa Hb. 1177 (Agrotis).
 " Brem. 1654 (Sidemia).
 " Möschl. 4284 (Arctia).
Spectabilis Hb. 2268 (Cecullia).
 " Tausch. 4235 (Arctia).
Spectrum Esp. 2720.
Speculum Schrk. 651.
Spencei B. 2513.
Sperchius Men. 719.
Spergulariae Ld. 2321 a.
Speyeri Stgr. 146 (Neptis).
 " Stgr. 702 (Hesperia).
 " Aust. 4719 (Zeuxera).
Speyeri Huz. 592 (Lycæna).
Speciformis Gerning 4546.
Sphægiformis F. 4546.
Sphinx Hufn. 1809.
Sphinx Hb. 1808.
Sphyrus Hb. 4 b.
Spicue Stgr. 4356 b.
 " Hb. 4356.

Spicula Esp. 1818.
Spilogramma Rbr. 1612 et add.
 (Valeria).
Spilogramma Rbr. 1873 add.
 (Nyssocnemis).
Spilota Ersch. 2612 a.
Spini Schiff. 460 (Thecla).
 " Schiff. 1035 (Saturnia).
Spinifera Hb. 1344.
Spinifera Chr. 1334.
Spinosa Stgr. 1354.
Spinosa Gerh. 492.
Spinula Schiff. 1057 (Cilix).
 Esp. 1399 (Agrotis).
Spiraeae Esp. 734 a.
Spissilimbaria Mab. 2955.
Spissilinea Stgr. 1342.
Spissilinearia IIS. 3620.
Spissilineata Metzner 3620.
Spilendens Stgr. 509 (Chryso-
 phanus).
 " Hb. 1463 (Mamestra).
 " Stgr. 4403 (Ino).
Spilendens Moore 1067 (Diptera).
Spilendita Obth. 856 (Nadota).
 " Rbr. 891 b (Orgyia).
 " Stgr. 1116 (Simyra).
 " Cr. 2280 (Cecullia).
 " Butl. 2522 (Plusia).
Spilendidum Stgr. 4542 (Sciap-
 todon).
Spodia Stgr. 375 b (Erebja).
 Ping. 1182 a (Agrotis).
Spodiaria Lef. 4009.
Spoliata Stgr. 3048 a.
Spoliaticula Hb. 1592.
Sponsa L. 2682.
Sponsa God. 2684.
 " var. God. 2681.
Sponsaria Brem. 2870.
Spurca Rbr. 4185.
Spurcaria Lah. 3970 a.
Spurcocyga Alph. 2096.
Spuria Hb. 2858.
Spuriaria Chr. 3052.
Squalens Ld. 2595 a.
Squalida Gn. 1147 (Agrotis).
 " Stgr. 4123 (Nola).
Squalida Ev. 1384.
 " Ev. 1403 (Agrotis).
 " Stgr. 2443 (Phragmatob.).
Squalidaria Stgr. 2994.
Squalidior Stgr. 1317 a.
Squalorum Ev. 1317.
Squamosa Butl. 915.
Stabilis View. 2068.
Stabulorum Rienter 1149.
Stagnicola Tr. 1981 (Stilbia).
 " Dup. 2635 (Acosmet.).
Standfussi Gr. Gr. 516 (Chryso-
 phanus).
 " Wisk. 1630 (Luperina).
Standfussi Gr. Gr. 113 (Cofias).
Standfussii IIS. 4489 (Sterrhopt.).
Statice L. 4114.
Statilinus Hufn. 370.
Statiformis Frr. 4573.
Standingeria Martorell 3853.
Standingeri Bang-Haas 266
 (Parassius).
 " Alph. 102 (Colias).
 " Bang-Haas 344 (Satyr.).
 " Chr. 557 (Lycæna).
 " Spr. 691 (Hesperia).
 " Baker 981 (Lasiocampa).
 " Möschl. 1236 (Agrotis).
 " Alph. 2100 (Cosmia).
 " Grasl. 2167 b (Orhodia).
 " Auriv. 2290 b (Anarta).
 " Stndf. 2471 (Eratraria).
 " Alph. 3131 (Rhodo-
 strophia).

- Staudingeri* Alph. 3176 (Kuldscha).
 „ *Ersch.* 3207 (Lithosteg.).
 „ *Chr.* 3250 (Bessophora).
 „ *Bhtsch.* 3534 (Tephroclystia).
 „ *Anst.* 4321a (Zygaena).
 „ *Heyl.* 4449 (Chalia).
 „ *Heyl.* 4507 (Rebelia).
 „ *Failla* 4613 (Sesia).
Staudingeri Anst. 725c (Smerinth.).
 „ *Grasl.* 2165c et add. (Orrhodia).
Steevenii Tr. 611a.
Steinerti Caspari 1082a.
Stelidiformis Frr. 4598.
Stelidiformis Z. 4817.
Stettina Moore 2021.
Stellatarum L. 768.
Steliana Curo 283.
Stemmataria Ev. 3934.
Stenoptera Stgr. 1909a (Meliana).
 „ *Stgr.* 2064 (Taeniocamp.).
Stenosemus Honr. 25 k.
Stenodania Honr. 138 b.
Stentzi Ld. 1245 (Agrotis).
Stentzii Frr. 4346a (Zygaena).
Stentzi Hs. 4346 f.
Stenpacia B. 3199.
Stenopa Schiff. 651.
Sterria Stgr. 2501.
Sterrharia Stgr. 4074.
Stertz Püng. 4649.
Stetinelia Brl. 1433a.
Stetinensis Hering 4483a.
Stevenaria B. 3922.
Stevensata Webb 3656.
Stethnyo Grasl. 319 b.
Steno Gr. Gr. 379 (Satyrus).
Steho Hb. 304 (Erebica).
Stieberi Gerh. 510 e.
Stigma Stgr. 667 (Adopaea).
 „ *Ev.* 1903 (Cocoonia).
Stigmatica Hb. 1195 (Agrotis).
Stigmatina Gn. 1658 (Hudena).
Stigmatiata Chr. 3545.
Stigmus Chr. 1479.
Stiptaria Oth. 3902.
Stipularia Swinh. 766.
Stiziformis Hs. 4539.
Stiziformis var. Ld. 4539a.
Stoechadis Bkh. 4351.
Stoechadis Hs. 4351 b; 4356 b; 4356 g.
 „ *B.* 4360 b.
Stoliczka Moore 105 e (Colias).
 „ *Feld.* 599 (Lycaena).
 „ *Feld.* 1030 et add. (Saturnia).
Stoliczkanus Feld. 251 (Parnass.).
Stolida Schilde 426a (Cocoonympha).
 „ *F.* 2642 (Leucanitis).
Stomoxetia B. 1477.
Stomoxymus Hb. 4564.
Strabonaria Z. 3117 a.
Strigularia Lah. 3306 a.
Stragulat Hb. 3306 a.
Stramen Gn. 2361.
Stramentacealis Brem. 2774.
Stramentalis Brem. 2774.
Stramentito Ev. 3038.
Straminaria Hs. 2997.
Straminata Tr. 2997.
Straminea Tr. 1938 (Leucania).
 „ *Stgr.* 2441 (Thalpochar.).
Straminea Butl. 3711 (Stegania).
Straminea Failla 1454 a.
Straminea Ld. 4291 a.
Stratonia Hufn. 3826.
Stratonia Chr. 3693.
Streckeri Stgr. 373 (Kentrochr.).
Streckeri Stgr. 2710 (Catocala).
Streckeri Gr. Gr. 88 (Colias).
Streckeri Honr. 802.
Strictaria Hb. 3713; 3714.
Stricta Stgr. 1578 d (Bryophil.).
 „ *Stgr.* 1905 (Boerriesia).
 „ *Stgr.* 1911 (Argyrospila).
 „ *Stgr.* 1926 a (Sesamia).
 „ *L.* 4249 (Coscinia).
Stricta Bkh. 4249 a (Coscinia).
Strictopunctata Oth. 4160.
Strictula Elw. 418 c.
Stricta Esp. 1500.
Strictaria Ld. 3855.
Strigaria Hb. 3083.
Strigata Müll. 2919 (Hemiteha).
 „ *Stgr.* 3122 a (Rhodostrophia).
Strigata Thnbg. 3474 (Larentia).
Strigatus Anst. 4664 (Holcoecus).
Strigularia Hb. 3086.
Strigulata Tr. 2086.
Strigilis Cl. 1567.
Strigillaria Hb. 4079.
Strigularia Esp. 4079 a.
Strigosa F. 1084 (Acronieta).
 „ *Stgr.* 1963 a (Nonagr.).
Strigosa Butl. 170 (Araschnia).
 „ *F.* 4232 (Aretia).
Strigula Thnbg. 1119 (Agrotis).
 „ *Schiff.* 4105 (Nola).
Strigula Bkh. 1587.
 „ *Dup.* 1592 a (Bryophila).
Strigulata Hb. 4105.
Strigularia Stph. 3901.
Strigulosa Stgr. 4102.
Striolata Stgr. 2973.
Strioliger Alph. 4672 (Holcoec.).
Strioligera Ld. 1731 (Onocnem.).
Strobilaria Hs. 3538.
Strobilata Bkh. 3538.
 „ *Stph.* 3658.
Struvei Ragusa 1715 c.
Styr Gr. Gr. 4720.
Stachyrosky Ersch. 4073.
Stachyrosky Elw. 273 (Erebica).
Stubendorfi Men. 273 (Parnass.).
Stubendorfi Men. 273 a (Erebica).
Stuebeli Calb. 2610.
Stulta Stgr. 374.
Stupenda Butl. 1247.
Stupens Oth. 1247.
Stupida Hs. 2642 a (Leucanitis).
 „ *Alph.* 3370 a (Larentia).
Stupidum Stgr. 1010 (Taragama).
Stygia Butl. 2464 b.
Stygiana Butl. 2806 (Bomolocha).
Stygianus Butl. 512 b (Chrysophanus).
Stygitta Brnd. 1706.
Stygne O. 279.
Stygne Hb. 289.
 „ *F. d. W.* 295.
 „ *var.* Meyer-Dür 279 a.
Styx Stgr. 25 b (Parnassus).
 „ *Westw.* 717 a (Acheront.).
 „ *Hs.* 2044 (Amphipyra).
Styx Frr. 283 a (Erebica).
Snava Bkh. 1167.
Snava Stgr. 872 (Pygopteryx).
 „ *Hb.* 2391 (Eublemma).
Snava Stgr. 2389 c (Eublemma).
Snarata Chr. 3316.
Snaveola Stgr. 476 a (Calloph.).
 „ *Stgr.* 2786 (Pangrapta).
Snavis Stgr. 1497 (Mamestra).
 „ *Stgr.* 1766 (Aminogrotis).
 „ *Stgr.* 2360 (Erythroph.).
 „ *Stgr.* 4703 a (Dyspessa).
Subaerata Hb. 3660 a.
Subalida Stgr. 2195 a.
Subalpina Spr. 513 a (Chrysoph.).
 „ *Calb.* 4327 b (Zygaena).
Subalpina Gumpfb. 277 b.
 „ *Gumpfb.* 288 (Erebica).
Subangulata Stgr. 3438 a.
Subaquila Graes. 1697.
Subareta Stgr. 1566 a.
Subarschaica Stgr. 1520.
Subatrata Stgr. 3505 a.
Subbrevia Stgr. 3649.
Subbrunnea Stgr. 3601 a.
Subcaeca Heyne-Rühl 443 d.
Subcaerulea Stgr. 1123 a (Agroth.).
 „ *Stgr.* 2278 a (Cucullia).
 „ *Graes.* 1797 b (Polia).
Subcastanea Stgr. 2126 a.
Subclamydula Stgr. 4111.
Subciliata Gn. 3631.
Subconspicua Stgr. 1361.
Subcontigua Ev. 1469 a.
Subcordaria Hs. 3778.
Subcordaria var. Gn. 3778 a.
Subcorticea Stgr. 1395.
Subdeora Stgr. 1287.
Subdeora Stgr. 1283.
Subdetersa Stgr. 1834.
Subdita Moschl. 15 4.
Subduplicaria Costa 3560.
Suberfolia Dup. 997.
Suberis B. 1344 a.
Subfalcaria Chr. 3182.
Subfalcata Men. 2601 et add.
Subfasciaria Boh. 3465 a.
Subfasciata King. 953 (Chondrostegea).
Subfasciata Renter 3270 (Eucosm.).
Subfensstrata Stgr. 3590.
Subfervidum Stgr. 451 a.
Subflava Brem. 914 (Euproctis).
 „ *Ev.* 2143 a (Xanthia).
 „ *Ersch.* 2499 (Metoponia).
 „ *Moore* 2933 (Zalissa).
 „ *var.* Oth. vide Piperita.
Subflavaria Mill. 3876 b.
Subflavella Mill. 4625.
Subflavaria var. Hs. 3600 c.
Subfulva Hw. 3600 c.
Subfumata Stgr. 2493 a.
Subfusca Chr. 2723 d.
Subfuscata Stgr. 3585.
Subfuscata Stgr. 3196 d (Lithosteg.).
Subfuscata Hw. 569 (Tephroclystia).
Subgothica Hw. 1375 e.
Subgrisea Stgr. 81 c (Leptidia).
 „ *Stgr.* 1173 (Agrotis).
Subgriseata Stgr. 3481 b.
Subhastata Nolck. 3447 a.
Subherbarata Rössl. 2954.
 „ *Stgr.* 3020 a.
Subhyalina Brem. & Grey 673 (Agiades).
Subhyalina Elw. 327 (Onelia).
Subidea Dnp. 2118.
Subiuncta Grote & Roh. 1466.
Sublariata Fuchs 4075.
Subligaminosa Stgr. 2721 b.
Sublimatus Püng. 2041.
Sublongaria Stgr. 2998.
Sublunaria Stgr. 2740 a.
Sublunaria Stph. 3734.
Sublunaris Stgr. 2652.
Sublustris Stgr. 1701.
Sublustris Stgr. 1700.
Subluta Graes. 2257.
Submarmoraria Fuchs 3574.
Submisa Tr. 1712 a.
Submoesta Püng. 1348.
Submundulata Stgr. 3214 a.
Submutata Tr. 3068.
Subnigra Hw. 2165 (Orrhodia).
 „ *Mill.* 4168 (Phragmatob.).
Subnotaria Hs. 3580.

- Subnotata Hb. 3580 (Tephroclystia).
Subnotata Warr. 3703. (Bapta).
Subocellata Stgr. 311c.
Subochracea Stgr. 2495a (Metoponia).
Subochracea White 4342 (Zygaena).
Subochraria Stgr. 2935.
Subornata Stgr. 1696.
Suboxydata Stgr. 3601.
Subplumbea Stgr. 1278.
Subpulchrata Alph. 3514.
Subpunctaria HS. 3078 (Acidalia).
 HS. 3118 (Ephyra).
Subpurpurata Stgr. 2963.
Subpurpurea Butl. 983.
Subrectangula Stgr. 1321a.
Subrepandata Stgr. 3893.
Subrepandata Alph. 3891f.
Subrosea Stph. 1123.
Subrosea Hb. 1123a.
Subrosearia Stgr. 3144c.
Subrosata Hw. 3090.
Subrubraria Stgr. 3920a.
Subrufaria Stgr. 2961.
Subrufata Hw. 3669.
Subsacaria Stgr. 3144a.
Subsacrata Gn. 2954.
Subseparata Chr. 3510.
Subsequa (S. V.) Hb. 1153a.
Subsequa Hb. 1153.
 Esp. 1154.
Subsequearia HS. 3583.
Subsericata HS. 1881 (Polyph.).
Subsericata Stgr. 3260 (Triphosa).
Subsericeata Hw. 2905 (Acidalia).
Subsignaria Stgr. 3961b.
Subsolana Stgr. 4109a (Ino).
Subsolana Ev. 544 (Lycena).
Subspadicea Stgr. 210a.
Subspadiceana Stgr. 2165f.
Substituta Butl. 132g.
Substrigaria Stgr. 3084.
Substrigula Stgr. 2440a.
Subtilata Chr. 3098.
Subtilitaria Brem. 2984.
Subtilis Stgr. 2107 (Cosmia).
 Mab. 2606 (Rabinopt.).
Subtristata Hw. 3437.
Subtristis Stgr. 4396.
Subtusa F. 2115.
Subumbraria B. 3535.
Subumbrata Tr. 3523.
 Hb. 3535.
 (S. V.) Gn. 3604.
Subvariegata Stgr. 3949a.
Subvenata Stgr. 2447.
Subvenaria Lah. 3047.
Subvicinaria Stgr. 3168.
Subvicinaria HS. 3600.
Subventuriata L. 3600.
Subventuriata Dup. 3600d.
 Hb. 3653.
Succincta Graes. 1721.
Succinea Esp. 1910.
Succulenta Alph. 303a.
Suda Hg. 1789.
Sudataria Hb. 2859.
Sudentalis Leech 2786.
Sudetata Stgr. 262a.
Suecica Auriv. 1142.
Suellus Stgr. 761a.
Suffumata (S. V.) Hb. 3367.
Suffumata Tr. 1566.
Suffusa Tutt 1090a.
 Tutt 1093a (Acronict.).
 Tutt 1119a (Agrotis).
 Tutt 1600a (Bryophil.).
 Tutt 2173a (Xylina).
Suffusa Tutt 232 (Argynnis).
 Hb. 1399 (Agrotis).
 Tutt 2284a (Anarta).
 Carrington 3442 (Larentia).
Suffusata Tr. 3046.
 Gn. 3047.
Suidunaria Alph. 3805.
Suifuna Stgr. 766a.
Suifunaria Chr. 3863.
Sulcifera Chr. 1200.
Sulitelma Aur. 109a.
Sulphurago F. 2144.
Sulphuralis L. 241a.
Sulphuraria Frr. 3059.
Sulphurea Schöyen 52d (Pieris).
 Lampa 88c (Colias).
 Auriv. 982a (Cosmotr.).
 Stgr. 2085b (Ducula).
Sulphurea Esp. 2490 (Eumelia).
Sulphuretinata Reuter 52d.
Sultanensis Stgr. 189.
Sultanis Stgr. 517.
Sunbecca Ev. 447.
Sundevalli Lampa 1107a.
Superans Butl. 3537a (Amraica).
Superans Butl. 3107 (Probleps).
 Graes. 3537 (Amraica).
Superba Stgr. 600 (Lycena).
 Alph. 1760 (Raphia).
Superba Stgr. 1268 (Agrotis).
Superbus Aust. 16c (Parnass.).
Supergressa Butl. 3437b.
Superstes Tr. 2015.
Supinaria Mn. 3940b.
Supinata Gn. 3940b.
Suplata Frr. 3331a.
Supproximaria Stgr. 3165.
Suppuncta Stgr. 2404.
Suppunctaria Z. 3118.
Suppura Stgr. 2409.
Supura (Reutti) Mll. 4504.
Surentella Brd. 4504.
Suraia Feld. & Rghfr. 2054b.
Surtur HS. 1666.
Susanna Stgr. 917.
Suspecta Hb. 2109 (Hyschorista).
 Stgr. 4410 (Ino).
Suspectata Möschl. 3319d (Larentia).
Suspectata Dietze 3636b (Tephroclystia).
Sutiliata Chr. 3584.
Sutleja Moore 597f.
Sutschana Stgr. 4315a.
Sutschuana Stgr. 185k.
Suttadra Moore 4206a.
Suwarovius Hbst. 249c.
Sybilina Obth. 339.
Sydyi Ld. 137 (Limenitis).
 Stgr. 3585a (Tephroclyst.).
Sylvanus Obth. 4c.
Syllus Hbst. 258.
Sylla Butl. 4141.
Sylvanaria HS. 4769a.
Sylvanus Esp. 671.
Sylvanaria Frr. 3471 (Larentia).
 Curt. 4018 (Thamnomom.).
Sylvata Sc. 3698 (Abraxas).
Sylvata (S. V.) Hb. 3471 (Larentia).
Sylvatica Brem. 669 (Adopae).
 Bell. 1665c (Hadena).
Sylvatica Hw. 3436 (Larentia).
Sylvestaria Dup. 2937.
 Hb. 2997; 3081; 3083.
 HS. 3082 (Acidalia).
Sylvestrata Tr. 3081.
 Bkh. 3085 (Acidalia).
 Hb. 3704 (Bapta).
Sylvicola Aust. 371c (Satyrus).
 Ev. 1687 (Hadena).
Sylvina L. 4727.
Sylrina O. 654.
Symphathia Alph. 3140.
Symphita Ld. 442.
Symphita Ld. vide *Symphita*.
Synagrypharia Rbr. 4538b.
Syngapha Kef. 614b.
Syntomida Stgr. 4157.
Syra Gr. Gr. 752 bis add.
Syracusae Z. 4348c.
Syriaca Obth. 251b (Melanarg.).
 Stgr. 341a (Satyrus).
 Ld. 762 (Metopisus).
 Studf. 949a (Albarrae.).
 Stgr. 1981c (Stilbia).
 Stgr. 1995b (Cradrina).
 Bagnion 2651b (Pseudophia).
 Gn. 3772 (Venilia).
Syriaca Rühl 362 (Satyrus).
 Obth. 4352f (Zygaena).
Syriacalis Stgr. 2824b.
Syriacaria Stgr. 3792b (Semi-obth.).
 Stgr. 4003c (Seliid-sema).
Syriacata Stgr. 3518a.
Syringaria L. 3736.
Syrinx Bkh. 232.
Syrphiformia Hb. 4554.
Syrta Mab. 2252.
Syrtricola Stgr. 2349.
Syrtophagaria Hb. 4573.
Szechenyi (f) Friv. 28.
Tabanella Brd. 4467.
Tabaniformis Rott. 4538.
Tabanivivella Brd. 4488.
Tabidaria Z. 3124a.
Tabora Stgr. 1591.
Tabulella Gn. 4531.
Tactaria Stgr. 4155b.
Taczanowskiana Obth. 3495.
Taczanowskyi Obth. 757.
Tadjika Gr. Gr. 50 (Pieris).
 Gr. Gr. 344a (Satyrus).
Taelidiformis Frr. 4592.
Taenialis Hb. 2827.
Taenaria Frr. 3124.
Taenaria Stph. 3324 (Larentia).
 Fiss. 4263 (Eugoa).
Taeniolaria Hb. 4005.
Taeniolata Ev. 3681.
Tages L. 713.
Tagis Hb. 63.
Tagus Tryblom 62e.
 B. 63a.
Tamara Chr. 4365 (Zygaena).
Tamara Nordm. 118 (Colias).
Tamariscata Frr. 3636a.
Tamerlana Stgr. 89c (Colias).
 Stgr. 452 (Polycycaea).
 Stgr. 2297c (Hypsophila).
Taminaria Hb. 3703.
Taminata (S. V.) Hb. 3703.
Tanacet Schiff. 2444 (Cnecul.).
Tanacet Esp. 1833 (Rhizogram.).
Tancrearia Stgr. 1025.
Tanerei Aust. 100a (Colias).
 Gr. Gr. 357a (Satyrus).
 Graes. 546 (Lycena).
 Stgr. 739 (Dolbina).
 Graes. 1522 (Haderonia).
 Graes. 1812 (Misia).
 Stgr. 2570 (Pisalia).
 Graes. 2842 (Cymatophor.).
 Graes. 2982 (Euchloris).
 Stgr. 4242 (Pericallia).
 Püng. 4670 (Holecerus).
Tangutica Gr. Gr. 474c.
Tangutica Stgr. 474b.
Tantillaria B. 3535a.
Taochata Ld. 3258b.
Tapinus Püng. 4638.
Tapio Sahlb. 216.
Taprobanes Feld. 3719.
Tarus Bergstr. 709a.
Taranoidea Hofn. 701.

- Taraxaci* Esp. 1015 (Lemonia).
 " Hb. 2018 (Caradrina).
Taraxacoides Bell. 957a.
Tarbagata Stgr. 365c.
Tarnierella Brd. 4512.
Tarpeta Pall. 356.
Tarquinia Curt. 211b.
Tarsicrinalis Knoch 2787.
Tarsicrinalis Hb. 2768.
Tarsicrinalis HS. 2771.
Tarsipennalis Tr. 2766.
Tarsipumalis Hb. 2765.
Tartarius Stgr. 3828.
Tartarus Stgr. 581c.
Tataria Krul. 180.
Tatarinovii Brem. & Grey 729.
Tan L. 1039.
Tau var. Esp. 1039a.
Tauria Stgr. 3348.
Taucenia Fuchs 1484.
Taucauta Hb. 3447.
Taura Röber 231 d.
Taurica Stgr. 125b (Gonepter.).
 " Stgr. 232d (Argynnis).
 " Stgr. 1091a (Acronict.).
 " Stgr. 1276a (Agrotis).
 " Stgr. 1919 (Tapinostol.).
 " Stgr. 33 9a (Larentia).
 " (Stgr.) Hmps. 4148a (Syntomis).
 " Stgr. 4388h (Zygaena).
Taurica Röber 251b (Melanarg.).
 " HS. 2354 (Chariclea).
Tauricus Heyne 507a.
Taxila Brem. 479.
Taygete Hb. 326a.
Taygete HS. 327.
Tecta Hb. 1166.
Tectata Fuchs 3380a.
Tedaldi Heyl. 4455.
Teichi Krul. 2099a.
Tekkessana Alph. 582b.
Tekkeana Chr. 618a.
Tekkearia Chr. 4060.
Tekkensis Chr. 231c (Argynn.).
 " Heyne-Rühl 363c (Satyr.).
 " Stgr. 431a (Coenon).
Telamon Den. 7.
Telaria HS. 3133.
Telemachus Stgr. 7e.
Telephassa Hb. 361.
Telephassa Dup. 362.
Telephii Esp. 574.
Telicanus Lang 630.
Telifera Donz. 1369.
Telmessia Z. 402c.
Telmona Gray 7a.
Temera Hb. 1707.
Temeraria Hb. 3704.
Temerata (S. V.) Hb. 3704.
Temir Gr. Gr. 452b.
Temiri Gr. Gr. 770.
Temperata Ev. 3923.
Tempestraria HS. 3337.
Tempestivata Z. 3658a.
Templi Thimg. 1802.
Tendinosa HS. 1114.
Tendinaria Brem. 3837.
Teneates Mén. 254a.
Teneates L. 248.
 " Stgr. 254b.
Tenebraria Hb. 3150b (Ortholith.).
 " Esp. 2793 (Dasydia).
Tenebrata Sc. 2302.
Tenebriosa Möschl. 2294a.
Tenebrioniformis Esp. 4532b.
Tenebrosa Hb. 2637 (Rusina).
 " HS. 3597 (Tephroclyst.).
Tenedius Ev. 21.
Tenella Spr. 4479.
Tenella Püng. 4480.
Tenera Stgr. 2639 (Leucanitis).
 " Stgr. 3468 (Larentia).
Tenera Hb. 2195 (Calophasia).
Teneraria Stgr. 3987 (Egea).
Teneraria Hb. 3900 (Boarmia).
Tenerata Chr. 3249 (Leptostegna).
 " Stgr. 3257 (Cheimatob.).
Tengriiformis Hbr. 4591.
Tengstroemi Ersch. 474.
Tengyraeformis HS. 4544.
Tenetaria Stgr. 3867.
Tentaculalis (S. V.) Hb. 2801.
Tentacularia L. 2801.
Tenthrediniformis Lasp. 4587.
Tenuata Fuchs 970d.
Tenuialis Rbl. 2775.
Tenniaria Graes. 2880 (Euchlor.).
 " Stgr. 3860 (Boarmia).
Tenniaria HS. 3630.
Tenuiata Hb. 3630 (Tephroclyst.).
 " Stgr. 3792c (Semiothisa).
Tenuicornis Alph. 1794 (Polia).
 " Z. 4406 (Ino).
Tennis Stgr. 2450 (Eumegethes).
 " Butl. 4424 (Ililiberis).
Tennis Grote 774 (Hemaris).
Tephra B. 1315 (Agrotis).
 " HG. 1771a (Epnnda).
Tephra B. 4015.
Tephra B. 4015.
Tephra Stgr. 1347d.
Tephroleuca B. 1543.
Tephroxantha Püng. 811 add.
Terebellum Hb. 4705.
Terebinthi Frr. vide Terebynthi.
Terebra (S. V.) F. 4650.
Terebynthi Frr. 939.
Terebynthina Stgr. 940.
Terado B. 4685.
Terentius Baker 2967.
Teriolensis Speyer 4346e (Zygaena).
Terminalis Hw. 1569a.
Teroliensis Stgr. 4622b (Sesia).
Terrago Alph. 1695a.
Terranea Frr. 1401b.
Terranea Frr. 1401.
Terrarius Weymer 3826a.
Terris Frr. 2010.
Terrisa HS. 2010a.
Terrini HS. 976f.
Terristraria Ld. 3130.
Terricularis Hb. 2804a.
Terrifica Schiff. 791.
Terrigena Graes. 1088 (Acronict.).
 " Chr. 2597a (Pandesia).
Territa Stgr. 4714.
Terroza Graes. 2843b.
Terrulenta Chr. 2653.
Tera Hb. 1757.
 " B. 1787a.
Tersata (S. V.) Hb. 3674.
Tersina Stgr. 1737a.
Tersulata Stgr. 3674a.
Tesclloides HS. 699.
Tesellum Hb. 695.
Tesellum O. 694.
Tessulatus Aust. 424a.
Tessulata (St.) Tuz. 191.
Tessellaria B. 3051a.
Tessellata Moore 4436.
Tessularia Metzner 3991a.
Testacea Hb. 1618.
Testacea var. Gn. 1618a.
Testacea Don. 3471 (Larentia).
Testacea Hb. 3674 (Phibalapter.).
Testaceolaia Stgr. 3481a.
Testaria F. 3184.
Testata L. 3292.
Testata var. Hoffm. 3292a.
Testudinaria Hb. 4440.
Testudinaria Fourc. 4208.
Testudo Esp. 161a (Vanessa).
Testudo Dahlstrom 160; 160 b add. (Vanessa).
 " Schiff. 4440 (Cochlidion).
Tetra F. 2048.
Tetragnaria Curt. 3906.
Tetralunaria Hufn. 3735.
Tetrica Graes. 1470.
Tetricata Gn. 3674b.
Tetia Esp. 1623.
Tetaria Ld. 3992.
Textilis Wlk. 3685.
Textilis Stgr. 3685a.
Texturata Alph. 1498.
Thalassina Rott. 1468.
Thalia Hb. 201a.
Thalia Esp. 101b.
Thaliactri Hb. 2507.
Thapsiphaga Tr. 2225.
Thaumas Hufn. 662.
Thaumasia Stgr. 3806.
Thaxteri Grote 2176b.
Theano Tausch. 273a.
Thebana Stgr. 537.
Theleini Lamp. 3368.
Theleus Mén. 4154.
Themis Leech 150 (Neptis).
 " Gr. Gr. 549 (Lycæna).
Theophila Stgr. 3305.
Theophrasta Lnc. 532.
Theophrasta F. 532.
Therapie Hbr. 700c.
Thersias Korb 4091.
Thersiasformis Ld. 4606.
Therinata Bastelberger 3110a.
Thersamon Esp. 506.
Thersites Gerh. 604a.
Thetis Klug 502 (Chrysophan).
Thetis Leech 150 (Neptis).
 " Hb. 257 (Melanargia).
 " Esp. 604; 610 (Lycæna).
Thetys Mén. 684.
Thetivestis Stgr. 4331c.
Thia Hb. 13.
Thianchonica Stgr. 1303a.
Thibetana Gr. Gr. 39a (Aporia).
 " Obth. 69c (Euchloe).
 " Obth. 672a (Angledas).
 " Aust. 712a add. (Aeromachus).
Thibetana Aust. 711 (Vanessa).
Thibetanus Obth. 711a (Hesper.).
Thibetanus Rühl 380 (Satyrus).
Thibetaria Obth. 3187.
Thingvallata Stgr. 3320a.
Thisbe Mén. 150.
Thison Mén. 106.
Thoraciaria Obth. 3834.
Thore Hb. 217.
Thorrax Ld. 675.
Thrips Hb. 4682.
Thules Dalm. 4214.
Thulearia HS. 3448.
Thulei Stgr. 1207c.
Thules Frr. 3344c.
Thules Weir 3465a.
Thuleus Crotch 4736a.
Thymaria L. 2914 (Thalera).
 " Gn. 2919 (Hemitea).
Thymala Müll. 4108.
Thymniformis Z. 4563a.
Thymniformis HS. 4592.
Thyrades Stgr. 4406.
Thyrsis Frr. 439.
Tianschanica Alph. 232b (Argynnis).
 " Alph. 3352 (Larentia).
Tianschanica Rühl 39a (Aporia).
 " Rühl 118e (Erebia).
Tibetana Elw. 166d (Polygon.).
 " Stgr. 1163 (Agrotis).
 " Stgr. 2577a (Plusia).
Tibetanum Stgr. 1801 (Dasyst.).
Tibetaria Stgr. 3134a.
Tibialata Hb. 3192.
Tibiale Esp. 3192.
Tibialis Rbr. 3957.

- Tigellus* Bon. 390b.
Tigrida Stgr. 2167.
Tigrina Vill. 4204a.
Tigrinata Chr. 3290.
Tillia L. 730.
Tiliaria Hb. 3730a.
Tiliaria Bkh. 3727.
Timida Stgr. 1669.
Timon Hb. 861.
Timonides Brem. 862.
Timoniorum Brem. 862.
Timozzaria Const. 3428.
Timur Stgr. 452a (Polycaena).
 „ Gr. Gr. 4535 (Trochilium).
Tineta Brahm. 1449 (Mamestra).
Tineta Kane 1571 (Miana).
Tinctoria Hb. 4064.
Tineiformis Esp. 4634.
Tiphon Rott. 443.
Tiphon var. *Elw.* 443d.
Tiphonides Stgr. 442a.
Tiphys Esp. 614.
Tipuliformis Cl. 4552.
Tipuliformis var. Esp. 4557.
Tircis Cr. 448.
Tiresias Rott. 540.
 „ Hb. 540c.
Tirhaca Cr. 2657.
Tirrhaca Hmps. 2657.
Tirrhaca Tr. 2657.
Tisiphone Esp. 285b.
Titania Calb. 254d (Melanarg.).
 „ Esp. 2377 (Acontia).
Titania Hb. 219 (Argynnis).
 „ Fr. 2378a (Acontia).
Titea Klug 254.
Titheia Ld. 254b.
Tithonius L. 442.
Tithonus L. 422 (Epinephele).
Tithonus Hb. 597 (Lycaena).
Tithymali M. 746.
Tithymali Bellier 747.
 „ Obth. 747a.
Tityus L. 774.
Twollia Ld. 2715b.
Togaria HS. 3539.
Togata Hb. 3539 (Tephroclyst.).
Togata Esp. 2146 (Xanthia).
Togatulalis Hb. 4098.
Tokionia Butl. 1397.
Tomyris Chr. 65 (Euchloe).
Tomyris Hbst. 202 (Argynnis).
 „ Gr. Gr. 544b (Lycaena).
Tophacearia HS. 3393.
Tophaceata (S. V.) Hb. 3393.
Torgouta Alph. 555a.
Torosa Gn. 215a.
Torrada Ld. 2168.
Torrea Hb. 823; 824.
Torrea Hb. 3973.
Trabealis Sc. 2490.
Tragopoginis L. 2047.
Trajonus Hormuz. 275.
Trasalpina Esp. 4356.
Transalpina Hb. 4351b.
 „ O. 4352e.
Trasapennina Calb. 4327e.
Transbaicalensis Stgr. 2573a (Plusia).
Transbaikalensis Stgr. 1933a (Leucania).
Transcaespia Stgr. 66c (Euchloe).
 „ Chr. 118c (Colias).
 „ Stgr. 249d (Melanarg.).
 „ Stgr. 390c (Pararge).
 „ Stgr. 623a (Cigaritis).
 „ Stgr. 625d (Lycaena).
Transcaespia Gr. Gr. 4714 (Phragmataecia).
Transcaucasium Stgr. 4541c.
Transfusa Wik. 2568.
Transiens Heyue 277e (Erebina).
 „ Stgr. 518a (Chrysophan.).
Transiens Stgr. 888b (Orgyia).
 „ Stgr. 1240a (Agrotis).
 „ Stgr. 4281a (Endrosa).
 „ Stgr. 4398r (Zygaena).
Transiens Aust. 25d (Parnass.).
 „ Th.-Mieg. 931a (Lymantr.).
Translucida Butl. 4428.
Transmittens Chr. 2400b.
Transmutata Rbr. 2965.
Transversa Stgr. 1923c (Tapinostola).
Transversa Moore 1792a (Polia).
Transversata Rott. 3281 (Scotosia).
 „ Thnbg. 3444 (Larentia).
Transylvanica HS. 1369.
Trapezaria B. 3749a.
Trapezina L. 2008.
Trapezina var. Fr. 2098a.
Trapezoides Stgr. 2106.
Treitschkei B. 1495 (Mamestra).
 „ Friv. 2354 (Chariclea).
Treitschkei Hb. 1477 (Mamestra).
Tremula Cl. 808 (Pheosia).
Tremula Hb. 825 (Notodonta).
Tremulae Esp. 136a (Limenitis).
 „ F. d. W. 724 (Smerinth.).
Tremulifolia Hb. 995.
Trepida Esp. 825.
Trepidaria Hb. 3978.
Trepidula Dup. 3977.
Triangularis Moore 1248a (Agrotis).
Triangularis Hb. 2644 (Grammod.).
Triangulum Hb. 1169 (Agrotis).
Triangulum F. 167 (Polygonia).
 „ Costa 2178 (Acontia).
Triannuliformis Stgr. 4593.
Tribunaria HS. 3550.
Tribularis Hb. 202c.
Tricolor Ld. 4709.
Tricuspis Esp. 1438a.
Tridens Schiff. 1089.
Tridens var. Newman 1089a.
Trifasciata Bkh. 3486.
Trifida F. d. W. 1429.
Trifolii (S. V.) Esp. 976 (Lasio-campa).
 „ Rott. 1477 (Mamestra).
 „ Esp. 4348 (Zygaena).
Trifolii Dup. 976a.
 „ Panz. 976b.
 „ Hb. 976c (Lasiocamp.).
 „ Esp. 4348a.
 „ var. Rbr. 4348c.
 „ var. Tr. 4327e (Zygaena).
Trifolium Alph. 2945.
Trifurca Ev. 1412.
Trifurca HS. 1414.
Trifurecula Stgr. 1417.
Trigeminata Hb. 3026.
Trigonalis Gn. 2809 (Dichromia).
Trigonalis Esp. 1411 (Agrotis).
Trigonata Wd. 3464.
Trigonellae Esp. 4358c.
Trigonica Alph. 1183.
Trigotephra B. 888.
Trigotephra Obth. 888a.
Trigrammica Hufn. 1986.
Trigutta Esp. 2070.
Trilinea Baker 1573 (Miana).
Trilinea Hb. 1986 (Grammestia).
Trilinealis Brem. 2779.
Trilinearia Hb. 2929 (Aedalia).
 „ Bkh. 3117 (Ephyra).
Trilineata Sc. 2929.
Trimacula Esp. 806 (Drymonia).
Trimacula Esp. 806a (Drymonia).
 „ Fr. 1737.
 „ HS. 1737a; 1737c.
 „ Hb. 1737b (Episema).
Trimaculata Brem. 2838 (Thyatira).
 „ Vill. 3707 (Stegania).
Trimaculata Esp. 4328 (Zygaena).
Trimedea HG. 1493.
Trinotaria HS. 3780.
Trinotata Metzner 3780 (Ellerina).
Trinotata Don. 3246 (Lobophora).
Tripotes Spr. 292b.
Triops Fuchs 392b.
Tripartita Hufn. 2517.
Triphysina Stgr. 570.
Triplasia L. 2515.
Triplasia Hb. 2517.
Tripterygia Esp. 1827.
Triptolemus HS. 4327b.
 „ Fr. 4327d; 4327e.
 „ Hb. 4337.
 „ ab. HS. 4327c.
 „ ab. Speyer 4327e.
Tripuncta Butl. 2169b (Scopelona).
Tripuncta Fr. 1761 (Aporophyl.).
Triptentalis Brem. 2817.
Triptentalis 3567.
Triptentalis Crewe 3567.
Triquetra F. 2591.
Trisignaria HS. 3573.
Trisignata Men. 1660 (Hadena).
Trisignata HS. 3573 (Tephroclyst.).
Tristalis Ld. 2817.
Tristata L. 3449.
Tristata Snell. 3449.
 „ Hb. 3450.
Tristigma Tr. 1187.
Tristis Gr. Gr. 374b.
 „ Brem. 398 (Erebina).
 „ Stgr. 865b (Pygaera).
 „ Stgr. 1376 (Agrotis).
 „ Brem. 2030 (Hydrilla).
 „ Obth. 4337d (Zygaena).
 „ Brem. 4395 (Ino).
 „ Stgr. 4621 (Sesia).
Tristis HS. 265 (Erebina).
 „ Gr. Gr. 409 (Epinephele).
 „ Gerh. 638 (Lycaena).
 „ Stgr. 828 (Alfodonta).
 „ Gr. Gr. 881 (Orgyia).
 „ Teich. 2035a (Acosmetia).
 „ Hb. 2287b (Anarta).
 „ Th.-Mieg. 4001a (Bupalus).
Tristriata Stgr. 3000.
Tritici L. 1375.
Tritici B. 1375a.
 „ Hb. 1405.
Tritomata F. d. W. 9778a.
Tritophus Esp. 824 et add.
Tritophus (S. V.) F. 823.
Trivena Moore 134.
Trivena Gr. Gr. 134a.
Trivia Schiff. 186.
Trivia Esp. 174.
 „ var. HS. 185c; 185d; 185f.
Trivittata Spr. 4348 (Zygaena).
 „ Z. 4614 (Sesia).
Trochilus Fr. vide Trochylus.
Trochilus HS. 539.
Trochylus Fr. 529.
Troglodyta Graes. 864 (Pygaera).
Troglodyta Fr. 1588a (Byrrhophil.).
Troglodytaria HS. 3010d.
Truchmena Ev. 4375.
Truchenta Ld. 1332.
Trucauta Hufn. 3319.
Trux Hb. 1401.
Trux var. Gn. 1401a; 1401b.
Truxmonia Obth. 3492.
Tscherskii Gr. Gr. 419a add.
Tschudica HS. 74a.
Tschudica HS. 74.
Tschudica Mn. 4109.
Tulla Hb. 443.
Tundra Stgr. 298a.
Tunga Stgr. 329.
Tungusa Herz 180f (Melitaea).

- Tungusa* Graes. 2663 (Hypocall.).
Tunicata Graes. 2147.
Turanica Stgr. 1299a (Agrotis).
Turana Gr. Gr. 4135 (Earias).
Turanica Ersch. 274 (Erebica).
 „ Stgr. 1102 b (Acrionicta).
 „ Ersch. 2605 (Rhabinopt.).
 „ Stgr. 4119 (Nola).
 „ Ersch. 4627 b (Sesia).
Turanica Stgr. 185 g (Melitaea).
 „ Rühl 405 e (Epinephele).
 „ Heyne-Rühl 512 b (Chrysophanus).
 „ Rühl 604 e (Lycæna).
Turanicus Stgr. 3829 (Microbi.).
Turatii Stndf. 1298 (Agrotis).
 „ Stndf. 4339 a (Zygæna).
Turbans Stgr. 1324 (Agrotis).
 „ Chr. 4233 (Arctia).
Turbaria Stph. 3455 a.
Turbaria Tr. 3334.
Turbata Hb. 3334.
Turbida Hb. 3334 (Agrotis).
 „ Hofm. 4513 (Mamestra).
 „ Hb. 1951 (Leucania).
Turbidaria HS. 3054.
Turbulata Stndf. 3455.
Turbulenta Stgr. 3654 a.
Turca L. 1989.
Turcella L. Stgr. 1969 a.
Turcica Stgr. 157 e (Vanessa).
 „ B. 246 d (Melanargia).
 „ Ld. 891 c (Orgyia).
Turcoides Stgr. 157 f.
Turcicus Gerh. 512 b (Thrysoph.).
Turcomana Stgr. 2047 a.
Turcomanica Chr. 2040.
Turcomannia Chr. 4683.
Turensis Ersch. 4172 (Phragmatobia).
Turensis Rühl 607 e (Lycæna).
Turissalis Wds. 2531.
Turkistan Gr. Gr. 365 b.
Turpis Stgr. 1758.
Turritus O. 694.
Turturaria B. 4059 a.
Turturaria HS. 4091.
Tusciaria Bkh. 3748.
Tutti Rhl. 4352 d.
Tytus Leech 445.
Tyndarus Esp. 320 et add.
Tyndarus forma f. Olth. 320 b.
 „ var. Elw. 320 e.
Typhae Thnbg. 1894.
Typhae var. Esp. 1894 a.
Typhiaeformis Bkh. 4559.
Typhon Hw. 443.
Typhonia Mill. 1782 a.
Typica L. 1871 et add. (Naenia).
Typica Hb. 1499 (Mamestra).
Typica Gn. 2971.
Tyrannus Gr. 2666.
Tyrianthia Butl. 455 a.
Tytia Gray 244.
U aureum Gr. 2572.
Uagonis Olth. 348 a.
Ubi Kovats 98.
Ubiata Stgr. 3637.
Ubiata Rhr. 3321 a.
Ulicata Dup. 3306 e.
Uligis Stgr. 2103.
Uliginosa B. 2027.
 „ HS. 2028.
Ulmaria Hb. 3698.
Ulmata F. 3698.
Ulm Stgr. 730 e (Dilua).
 „ Schiff. 789 (Euxaereta).
Ulmifolia Heuckner 998 c.
Ulmivora Graes. 4122.
Ulmivaria B. 3628.
Ulmivaria Webb 3656.
Ultramarina Fixs. 479.
Ulu Bkh. 4689.
Ulva Hb. 1906.
Umbalaria Hb. 3085.
Umbra Stgr. 332 a (Deneis).
 „ Hufn. 2358 (Pyrrhia).
Umbra Hb. 1122.
 „ Stgr. 1196 (Agrotis).
Umbriaria Hb. 3886.
Umbriata Paek. 1310.
Umbriatica Goetz 2037 (Rusina).
 „ L. 2245 (Cucullia).
Umbriatula Stgr. 1052 b.
Umbriifera Alph. 1262 (Agrotis).
 „ Koll. 1642 (Pseudohadena).
 „ Stgr. 4597 (Sesia).
Umbriistriga Alph. 2259.
Umbrosa Lint. 165 a (Polygonia).
 „ Stgr. 791 a (Hoplitis).
 „ Hb. 1199 (Agrotis).
Umbrosalis Stgr. 2777.
Umbrosaria Motsch. 3489 b.
Umovii Ev. 1596.
Umagularia HS. 3438.
Umagulata Hw. 8438.
Umanis Tr. 1713.
Umo Schiff. 2454.
Umicata Püng. 3392.
Umicula Bkh. 1052 a.
Umiculis Stgr. 2476.
Umicus Chr. 1430 et add. et 1431 a add.
Umicula Cl. 2464 (Erasia).
 „ Stgr. 4445 (Heterogenea).
Umicula Hb. 1052 a (Drepana).
Umicus Wlk. 1002.
Umicata Klug 985 (Nadisa).
 „ Stgr. 3181 (Mesotype).
Umicata Frr. 3616.
 „ Bhtsch. 3671 (Tephroclyst.).
Umiculimaculatus Elm. 1.
Umicula Gr. Gr. 106 c.
Umicula Hb. 2848.
Umiculata Dietze 3551.
Umiculata Hb. 4126.
Umiculata Stgr. 972 b (Lasiocamp.).
 „ L. 3270 (Eucosmia).
Umiculata Brem. 1040 (Brahmaea).
Umiculatus Gerh. 494 (Thestor).
Umiculella F. R. 4516.
Umiculata Butl. 2584.
Umiculosa Alph. 3276.
Umiconata Mab. 3638.
Umicula Hb. 1053.
Umicata Frr. 1571.
Umicata Gn. 3431.
Umicincta HS. 4598.
Umicolor Brem. & Grey 652 (Heteropterus).
 „ Frr. 713 a (Thanaos).
 „ Stgr. 939 a (Oenaria).
 „ Tutt 1456 a.
 „ Stgr. 1456 a.
 „ Alph. 1499 a (Mamestra).
 „ Dup. 1737 d (Episema).
 „ Stgr. 2088 a (Calymnia).
 „ Stgr. 2117 a (Cirrohed.).
 „ Tutt 2167 a (Orrhodia).
 „ Tutt 2819 b (Hypena).
 „ Hufn. 4450 (Pachytelia).
Umicolor Gr. Gr. 387 (Pararge).
 „ Horm. 646 (Lycæna).
 „ Olth. 1002 a (Hendrol.).
 „ Th.-Mieg. 3155 (Orthol.).
Umicolora (Mn.) Mot. 845 b (Leucodonta).
Umicoloraria Stgr. 4000 b (Ematurga).
 „ Olth. 4029 b (Phasiane).
 „ Rhr. 4061 (Enconistat).
Umicoloraria Horm. 3754 c (Anagrona).
Umicolorata Stgr. 3122 b (Rhodostrophia).
 „ Stgr. 3302 c (Larentia).
 „ Seebold 4077 a (Aspilates).
Umicolorata Hb. 3183 (Minoa).
 „ Teich. 3714 (Deilinia).
Umicoloria Esp. 3730 b.
Umiculata Wlk. 2678 a.
Umiculata Hw. 3370.
Umiculata Hw. 3459 (Larentia).
Umiculata Men. 2296 (Schøyenia).
Umiculata Weym. 1690 a (Hadena).
 „ Bell. 3412 (Larentia).
Umiculata Stgr. 1530 c (Dianthocia).
 „ Stgr. 2165 c et add. (Orrhodia).
 „ Stgr. 2993 (Acidalia).
 „ Stgr. 3937 a (Gnophos).
Umiculata Wlk. 2679 a.
Umiculata Hw. 3434.
Umiculata Stgr. 1212 c.
Umiculata Auriv. 2443.
Umiculata Hw. 3695.
Umiculata Rhr. 4301.
Umiculata Hw. 1962.
Umiculata Stgr. 4304.
Umiculata Butl. 3478.
Umiculata Hb. 4302.
Umiculata B. 4302 b.
 „ Esp. 4311.
Umiculata HS. 3612 (Tephroclystia).
 „ Stgr. 3833 a (Synopsia).
Umiculata Baker 3015.
Umiculata Alph. 799.
Umiculata Barr. 2111.
Umiculata Stgr. 172 b (Melitaea).
 „ Stgr. 377 d (Erebica).
 „ Ev. 2555 (Plusia).
 „ Frr. 4406 (Umiculata).
 „ Gr. Gr. 4735 (Epiliasia).
Umiculata Olth. 14 g (Parnassia).
 „ Ev. 178 (Melitaea).
 „ Bell. 2528 a.
 „ Ev. 2529.
 „ Stgr. 2530 (Plusia).
 „ Heyne 4202 (Arctia).
 „ Gr. Gr. 4414 a (Ino).
Umiculata Frr. 2529.
Umiculata Friv. 2376.
Umiculata Hirschke 172 c add.
Umiculata Stgr. 936 a.
Umiculata Ev. 332.
Umiculata Frr. 4736.
Umiculata B. 781 a.
Umiculata Frr. 4576.
Umiculata God. 1370.
Umiculata L. 157 (Vanessa).
 „ Esp. 416 (Spilosoma).
Umiculata Stgr. 157 b (Vanessa).
 „ Hb. 2517 (Abrostola).
 „ ab. Hb. 157 b (Vanessa).
Umiculata F. d. W. 157 c.
Umiculata Alph. 157 f.
Umiculata Gr. 3204.
Umiculata (Stgr.) Rühl 316.
Umiculata Butl. 2872.
Umiculata Brem. 2921.
Umiculata Stgr. 136 d (Limenitis).
 „ Rhl. 2477 (Troctoptera).
 „ Brem. 2584 (Remigia).
 „ Graes. 4680 (Holcoeris).
Umiculata Chr. 3234.
Umiculata B. 2010 b.
Umiculata Frr. 2191.
Umiculata Butl. 2173 b (Xylina).
Umiculata HG. 2191 (Epimelia).
Umiculata Chr. 3711.
Umiculata Hb. 2670; 2713; 2715.

- Vaccinii* L. 2164.
Vaccinii Esp. 2164a; 2164b.
 „ var. Gn. 2167.
Vacillans Hs. 1313.
Vacuna Gr. Gr. 336.
Vaga Stgr. 1358d.
V-album F. 158 (Vanessa).
 „ Bkh. 167 (Polygonia).
Valdensis Esp. 225a. *
Valentini Brd. 4336.
Valeriauraria Hs. 3626.
Valerianata Hb. 3626.
Valerianata F. R. 3623.
 „ Stgr. 3624.
 „ Tr. 3625.
Valesiaca Elw. 279a (Erebja).
 „ (Streckf.) Rühl 694b (Hesperia).
Valesiaca Hs. 1318 (Agrotis).
Valesiana Meyer-Dür 261a.
Valesiaria Püng. 3622a.
Valesicola Gn. 1962.
Valesiella Mill. 4478a.
Valesina Esp. 237a.
Valida Feld. & Rghfr. 2874 (Megachloria).
Valida Hb. 1665 (Hadena).
Vallantimaria Obth. 3420.
Vallantini Obth. 1016 (Lemonia).
 „ Obth. 2716 (Catocala).
 „ Aust. 4176 (Phragmatob.).
Vallesiaca B. 1318.
Vallesiaca Str. 1179.
 „ Frr. 1317.
Vallesiaria Lab. 3403.
Valligera Hb. 1411.
Vanadis Dalm. 4342a.
Vanda Aust. 325 add.
Vandalicia Hb. 951.
Vandalusia Obth. 3422a.
Vandalusia Dup. 1588b.
Vandalusica Ld. 460a (Thecia).
 „ Hs. 1588b (Bryophil.).
Varenii Holmgren 232 add.
V. argentum Esp. 2549.
Varia Meyer-Dür 193a (Melitaea).
 „ Alph. 1375f (Agrotis).
 „ Chr. 2602a (Cataphia).
Varia Lampa 192d (Melitaea).
 „ Hedem. 3266 (Eucosmia).
Variabilis Boll. 2009b (Caradrina).
 „ Piller 2530 (Plasia).
 „ Brem. 4732 (Hepialus).
Variago Stgr. 2083.
Variatis Fuchs 2766.
Varians Stgr. 4733.
Variaria var. Hs. 3306a.
Variata Sch. 3306.
Variata Hb. 3306a.
 „ Blatchett 3308.
Variigera Hs. 3948.
Variigata Stgr. 2909 (Melitaea).
 „ Aust. 1464a (Maestra).
 „ Obth. 1563 (Miana).
 „ Stgr. 1693a (Hadena).
 „ Obth. 2093 (Calymnia).
 „ Stgr. 3671b (Phibalapter.).
 „ Dup. 3948 (Gnophos).
Variigata Hw. 3531 (Tephroclitella).
 „ Dup. 3951a (Gnophos).
Variocollis Delahaye 1425.
Variolaria Stgr. 3584.
Variolata Stgr. 3307.
Variostrigata Alph. 3598.
Varius Stgr. 4731.
Vasava Butl. 2783 add.
Vashti Butl. 3269.
Vastaria Chr. 3135 (Rhodostroph.).
 „ Stgr. 3939 (Gnophos).
Vata Hw. 3659.
Vau-album Nicév. 158 (Vanessa).
Vau-album Esp. 167 (Polygonia).
Vaulogeri Stgr. 2215 (Cleophana).
 „ Stgr. 4090 (Cimelia).
 „ Stgr. 4687 (Hypopta).
Vau punctatum Esp. 2159.
V-aurum Gn. 25 9.
Vega Chr. 224.
Velata Stgr. 1135.
Velitaris Rott. 836.
Velleda Hb. 4730.
 „ B. 4730a.
Velocior Stgr. 2394a.
Velox Hb. 2394 (Thalpochar.).
Velor Herz 301c (Erebja).
 „ Tr. 2395 (Thalpochar.).
Velum Germ. 1120.
Velutina Obth. 846 (Lophopter.).
 „ Ex. 1950 (Lycena).
Veuata Leach 40a (Aporia).
 „ Leach 141a (Limenitis).
 „ Brem. 671c (Augiades).
 „ Stndf. 957b (Malacosoma).
 „ Bull. 4283 (Melanaema).
Venerata Chr. 3792b; 3792c.
Veneris Bull. 3759.
Veneraria Hb. 3982.
Venosa Chr. 2348 (Aedophron).
Venosa Bkh. 1118 (Arsilochia).
 „ Hb. 1871 (Naenia).
Venosata F. 3543.
Venosata var. Weir 3543a.
Venosula Stgr. 2190.
Venustus Moore 532.
Venula Hb. 662.
Venulata Obth. 3288.
Venus Stgr. 538 (Lycena).
Venus Herz 587 (Lycena).
 „ Stgr. 1849 (Calloistr.).
Venusta B. 1785.
Venustata Stgr. 3146.
Venustula Hb. 2458.
Vepretaria Spr. 3933a.
Vetraria Hs. 3591.
Verbasci F. 776 (Cernua).
 „ L. 2221 (Cucullia).
Verberata Se. 3598.
Verdanda Stgr. 325e et add.
Verecunda Püng. 1314.
Veris Stgr. 51a.
Vermetensis Obth. 4328b.
Verna Gr. Gr. 47c.
Vernalis Stgr. 47a (Pieris).
 „ Graes. 82a (Leptidia).
 „ Stgr. 3148a (Lythria).
Vernalis Hb. 508a.
Vernana Hb. 4133.
Vernaria Hb. 2867 (Geometra).
Vernaria Esp. 2919 (Hemithea).
Vernularia Obth. 3160a.
Vernensis Obth. 342.
Veronica Hb. 2158 et add. (Orhodia).
Vernonica Dorf. 192b (Melitaea).
 „ Bkh. 4358f (Zygaena).
Versicolor Stgr. 1754 (Margelan.).
 „ Stgr. 2216a (Cleophana).
 „ Obth. 2472 (Erastria).
Versicolor Heyne-Rühl 611.
 „ Stgr. 611b (Lycena).
Versicolora L. 1014 (Endromis).
Versicoloraria Chr. 3741.
Vetricillata Gn. 2567.
Vertumnaria Lef. 3816.
Vespertalis Hb. 2496 (Metoponia).
 „ Stgr. 2728 (Apopestes).
Vespertaria (S. V.) Bkh. 3360 (Larentia).
Vespertaria Thimg. 3761 (Eplone).
 „ Esp. 4093 (Solidosema).
Vespertula Hb. 3360.
Vespertilio Esp. 742.
Vespertilioides B. 742a.
Vespertina Tr. 2496.
Vespertinalia Hbr. 2496.
Vesperugo Ev. 1676.
Vesiformis L. 4555.
Vesiformis Esp. 4573.
Vestalina Stgr. 941a.
Vestalis Stgr. 2448 (Thalpochar.).
 „ Stgr. 4062 (Bupalus).
 „ Stgr. 4506a (Rebelia).
Vestalis Hb. 2697 (Catocala).
Vestigialis Rott. 1411.
Vestigialis Stgr. 1396.
Vestita Hedem. 2875 (Aracima).
 „ Hb. 4275 (Paidia).
 „ Esp. 4450 (Pachytelia).
Vesubiella Mill. 2970.
Vesubiella Mill. 4466.
Veterata Gregson 2995.
Veterata Stgr. 3265.
Veterina Ld. 1702.
Veterinata Stgr. 3265.
Veternata Chr. 3265.
Vetula Dup. 1768.
Vetulata Schiff. 3278.
Vetulla Rbr. 4457.
Vetusta Hb. 2180.
Vetustata Stgr. 3278a.
Vexilliger Chr. 2356.
Viadrina Stgr. 4184.
Vibicaria Cl. 3122.
Vibicaria var. Gn. 3122b.
Viburni Gn. 970f.
Viduaris (S. V.) Bkh. 3896.
Vicarius Wlk. 4643.
Vicia Hb. 2742 (Toxocampa).
 „ Hb. 4337a (Zygaena).
Vicia Schrnk.-Fuessl. 4346 (Zygaena).
Viciaria Moore 573.
Viciella Schiff. 4493 (Psyche).
Viciella Hb. 4451 (Pachytelia).
Vicina Alph. 1665d (Hadena).
 „ Stgr. 1995 (Caradrina).
Vicina Rom. 1993 (Caradrina).
Vicinaria Dup. 3169.
Victorina Sodof. 2353.
Vidua Stgr. 1188 (Agrotis).
 „ Stgr. 1490 (Maestra).
 „ Stgr. 4620 (Sesia).
Vidua Hb. 2287.
 „ Frr. 2293 (Anarta).
Vidnata Stgr. 3422.
Viertli Bhtsch. 3875.
Villica L. 4203.
Villica var. Bell. 4203b.
Villiersii Gn. 1387b.
Villosella O. 4451.
Villosus Alph. 1434.
Viluensis Men. 167 (Colias).
 „ Men. 443f (Coenonym.).
Viminalis F. 1560.
Viminata Hb. 3626.
Vinctaria Z. 4012.
Vinctuncula Hb. 1569c.
Vincularia Hb. 4008.
Vinculata Stgr. 3325.
Vindelia Frr. 1880.
Vinula L. 785.
Viola Stgr. 2309 (Stenmatophor.).
Viola Frr. 2311 (Janthina).
Viola Butl. 2057 (Hypernaen.).
Viola Hs. 2313 (Janthina).
Violaecalis Stgr. 2776.
Violaecaria Stgr. 3010a (Aidal.).
 „ Graes. 3715a (Numeria).
Violaecus Stgr. 509a (Chrysophanus).
Viola Thimg. 367.
Violetaria Chr. 4095.
 „ ab. Stgr. 4085a.
Violetta Stgr. 1290 (Agrotis).
 „ Stgr. 2147b (Thalpochar.).
Viperata Alph. 3329a.
Viribus Hs. 378d.

- Virenda* Butl. 2876.
Virens Butl. 1421 (Agrotis).
 " L. 1927 (Luceria).
Virens Stgr. 1908 (Diptera).
 " Hb. 1927a (Luceria).
Viretata Hb. 3246.
Viretata Hofm. 3245.
Virga Tutt 1089 a.
Virgata Rott. 3180 (Mesotype).
Virgata Tutt 3305 a.
 " Clark 3381 (Larentia).
Virgatus Butl. 1c (Papilio).
Virgaureae L. 509 (Chrysophan).
 " B. 2237 (Cucullia).
Virgaureata Dbld. 3571.
Virgaureola Stgr. 500 c.
Virginalis Obth. 2438 c.
Virginea Obth. 911 (Dasychira).
 " Alph. 3330a (Larentia).
Virginea Gn. 2415 (Thalpochar).
 " Delahaye 4266 (Miltchr.).
Virginienis Dra. 155.
Virgula Tr. 2513 (Telesilla).
Virgo Hb. 4203 (Aretia).
Virgula Hb. 661.
Virgularia Hb. 2983.
Viridana Walch. 1815.
Viridaria Cl. 2482 (Prothymnia).
 " F. 3333 (Larentia).
Viridaria Hb. 2904 (Nemoria).
Viridula L. 2904.
Viridicincta Fr. 1771 a.
Viridicinctaria Peyer. 3335 a.
Viridifasciata Esp. 3720 b.
Viridimacula Graes. 1684.
Viridimixta Brem. 794.
Viridis Stgr. 2339 (Isochlora).
 " Stgr. 2412 (Thalpochar).
 " Stgr. 2531 a (Plusia).
Viridisquama Gn. 2381.
Viridissima Stgr. 2339 a.
Viridissima Alph. 2340.
Viridula Stgr. 1683 (Iadana).
 " Gn. 2434 (Thalpochar).
Viridulata Zett. 1314.
Viscariae Gn. 1548 a.
Vivacea Fr. 1634.
Vesperaria Fuchs 3113 a.
Vitalba Fr. 1622 et add.
Vitalbata (S. V.) Hb. 3671.
Vitatha Moore 230 c.
Vitellina Hb. 1961 (Leucania).
 " Tr. 4302 a (Lithosia).
Vitellina B. 401; 4307 (Lithosia).
Vitellinaria Ev. 3059 a.
Vitiosata Fr. 3306 a.
Vitis Fr. 4394.
Vitrella Hb. 4463.
Vitrina Stgr. 4331 b. (Zygaena).
Vitrina HS. 1060 (Thyris).
Vitta Hb. 1379.
Vitta Esp. 1375 c.
 " var. HS. 1375.
Vitalba Tr. 1622.
Vittaria Hb. 2927.
Vittata Hb. 621a (Lycæna).
 " Stgr. 1162 (Agrotis).
 " Dkb. 3379 (Larentia).
V. Minus Obth. 2563.
V. nigaria Hw. 4013.
V. nigrum F. 923.
Vogesiacæ Christ 275 d.
Volgaria Gn. 2880 b.
Volgensis Möschl. 4412 a (Ino).
 " Chr. 4676 (Holcocer.).
Volitans Butl. 3238.
Volitaria Joan. 2960.
Vorax Butl. 232 f.
Vulcania God. 153 a.
Vulgata Hw. 3569.
Vulpecula Ev. 1968 (Leucania).
Vulpecula Ld. 2153 (Xanthia).
Vulpina Stgr. 1753 (Catasema).
Vulpina Ev. 2153 (Xanthia).
Vulpinaria HS. 3034 a.
Vulturina Fr. 1665.
Vulturina HS. 1665.
Wagneri HS. 407 (Epinephele).
 " HS. 2432 (Thalpochar).
 " Müll. 4338 (Zygaena).
Wahlbergi Lampa 3977.
W. album Knoch. 461.
W. album Curt. 4163 a.
Walkerii Curt. 4163 a.
Walkyria Fixs. 333 a.
Wanda Gr. 105 d.
Wanga Brem. 308.
Warionis Obth. 871 (Pygaera).
 " Obth. 2209 (Cleoephana).
Wauaria L. 4013.
Wavaria Esp. 4013.
Webbianus Brullé 534.
Weileri Stgr. 4388 d.
Weissenbornii Fr. 1355 b.
Wendlandti Fuchs 3444.
Wendlandti Fuchs 3700 a.
Werdandi Zett. 88 b.
Werdandi HS. 86; 86 f.
Westermanni Stgr. 1246.
Westwoodii Voll. 4428.
Whitelyi Butl. 3696 (Abaxas).
Whitelyi Butl. 772 (Hemaris).
Wiedemannii Mén. 4388 m.
Wiskotti Ersch. 359 a.
 " Gr. Gr. 359 c.
Wismari Holmgren 230 add.
Wimmeri Tr. 2455.
Wiskotti Stgr. 121 (Colias).
 " Röber 254 b (Melanarg.).
 " Stndf. 1297 (Agrotis).
 " Stgr. 2457 (Eratia).
 " Stgr. 4201 a (Aretia).
Wiskotti Obth. 14 (Parnassius).
 " Stgr. 96 (Colias).
 " Calb. 4388 g (Zygaena).
Wismariensis Schmidt 1906 b.
Wiströmi Lampa 2287 a.
Witzmanni Stndf. 2126 (Orthosia).
 " Stndf. 3202 (Lithosteg.).
W. latum Bkh. 1466.
Wockearia Stgr. 3973 a.
Wockel Möschl. 1192 (Agrotis).
 " Stndf. 4464 (Hyalina).
Wolfenbergeri Frey 172 a.
Wollastoni Butl. 45 c (Pieris).
 " Baker 1869 bis (Brotolomia).
 " Baker 3100 (Acidalia).
 " Baker 3881 a (Boarmia).
Wosnesenskii Mén. 581 d (Lycæna).
Wosnesenskii Mén. 32 (Parnass.).
Wyss Christ 371 b.
Xanthæ Hb. 506; 506 a.
 " F. 513.
 " Bell. 513 a.
Xanthenes Germ. 1881.
Xanthiana Stgr. 2343.
Xanthindyma B. 2503.
Xanthoceros Hb. 2853.
Xanthochloris B. 1852.
Xanthocyana Hb. 1542 a.
Xanthodippe Fixs. 232 e.
Xanthographa F. 1197 (Agrotis).
Xanthographa F. 1197 (Agrotis).
 " Germ. 4356 c (Zygaena).
Xanthoides Peyer. 513.
Xanthomelas Esp. 160 et add.
Xanthomelas var. Stgr. 160 a.
Xanthomista Hb. 1786.
Xanthoptera Obth. 4249.
Xarippe Butl. 2696 b.
Xena Stgr. 1526.
Xenia Fr. 249 b.
Xerampelina Hb. 2117.
Xeranthemi B. 2265.
Xerxes Stgr. 625 f.
Xipe Gr. Gr. 232 h.
Xiphia F. 386.
Xiphia B. 386 a; 390.
Xiphoides Stgr. 386 a.
X-signata Stgr. 1101.
Xuthulus Brem. 5 a.
Xuthus L. 5.
Xyliniiformis Gn. 1828 a.
Xylinoideis Gn. 1828 a.
Yamamai Gner. 1025 a.
Yaminaria Obth. 4083.
Yorkandensis Moore 604.
Yokohamae Butl. 3433.
Ypsilon Rott. 1399 (Agrotis).
Ypsilon Bkh. 2111 (Dyschorist.).
 " -Graecum Goeze 2843 (Cymatophor.).
Yvanii Dup. 2214.
Yvanii Rbr. 2216.
Zacharia Stgr. 3924.
Zachii Bhtsch. 1474.
Zalmunna Butl. 2669 a.
Zanclaues Z. 1 a.
Zapateri Obth. 294.
Zaig Baker 3099.
Zatima Cr. 4159 b.
Zeae Dup. 1945.
Zerbaria Dup. 3991.
Zeituna Stgr. 1301 a.
Zeitunaria Stgr. 3931 c.
Zellerati Wck. 2771.
Zelleraria Fr. 3968.
Zelleri Ld. 676 (Parnass.).
 " Chr. 1659 (Heterograph.).
 " Mn. 4447 (Acanthoporph.).
Zelleri HS. 1175 (Agrotis).
 " Ld. 4617 (Sesia).
Zelleriana F. d. W. 4105.
Zelleriella Brd. 4447.
Zelotypa Ld. 2141.
Zenobia Leech 238.
Zephyrata Mill. 3023.
Zephyrinus Chr. 552 a.
Zephyrus HS. 551; 552.
Zermattensis Fallou 500 d (Chrysophanus).
 " Frey 4480 (Scioptera).
Zeta Tr. 1674.
Zetina Stgr. 1674 c.
Zetterstedtii Stgr. 2291.
Zibellina Chr. 3627 a.
Ziczac L. 815.
Zigleri Stichel 185 add.
Zilla Butl. 2605.
Zimmermanni Graes. 885 (Orthog.).
 " Hedem. 2698 (Geometra).
 " Graes. 4031 (Phasiane).
 " Ld. 4625 (Sesia).
Zinckenii Tr. 2176 b.
Zohra Donz. 525.
Zollikoferi Fr. 1625.
Zollikoferi Dup. 1625.
Zona Mab. 711 b.
Zonaria Schiff. 3819.
Zonata Thnhg. 3243 a.
Zoraida Grasl. 4196.
Zosimi Hb. 2540.
Zuleima Pier. 4325.
Zusmarina Lab. 3169.
Zygophylli O. 744.

Index der Arten, Varietäten, Aberrationen und deren Synonyme

zum

Theil II.

(Die Zahlen bezeichnen die Nummern, unter welchen die betreffenden Arten etc. im Catalog angeführt sind. Die als Kategorien behandelten Varietäten und Aberrationen sind durch einen Buchstaben hinter der Zahl kenntlich. Namen in Cursiv bedeuten ein Synonym.)

Abacana Ersch. 2047.
Abalinella Zett. 4620.
Abbreviatella Stt. 3637.
Abdidalis Chr. 825 b.
Abdominalis Z. 2410.
Aberralis Gn. 891.
Abjectella Chr. 3208.
Abiegana Dup. 1998.
Abietana Hb. 1448.
Abietana Dup. 1446 a.
" F. R. 1448 c.
Abietella (S. V.) F. 700.
Abietella Dup. 698.
Abietisana Frr. 1983.
Abildgaardiana Froel. 1455.
Abiutalis Ev. 1224 a.
Abiutella Z. 203.
Abnormalia Rag. 273.
Abnormalia HS. 2882.
Abrassana Dup. 1629.
Abrassana Z. 4114.
Abruptella Woll. 4538.
Abresiana Dbl. 1955.
Abseonditialis Chr. 956.
Absconditana Lab. 2104.
Absynthiana Hb. 2042.
Absynthiella HS. 3298.
Absynthii Hein.-Wck. 3865 (Coleophora).
" Gartner 4264 (Bucculatr.).
Absynthivora Frey 3299.
Abstersella Z. 255.
Acaciae Wlsghm. 2997.
Acaciella Z. 4197.
Acaciella HS. 4181.
Acanthiella God. 3538.
Acanthodactyla Hb. 1339.
Acarnella Wlsghm. 1367.
Acarpa Meyr. 3567.
Acceptana Snell. 2122.
Accolalis Z. 1189.
Accuratana Kenn. 1603 bis add.
Acerana Hb. 1514.
Acerella Tr. 4549.
Aceriana Dup. 2008.
Acerioliella Z. 4111; 4112.
Aceris Frey 4317.
Aceriella HS. 3706 (Gelech. [Lita]).
" Dup. 4111 (Lithocoll.).
Acerrella Ersch. 680.

Acetosae Stt. 4339.
Achaenivora Hofm. 3884.
Acharis Butl. 1946.
Achatana F. 1943 (Olethreut.).
Achatana Hb. 2055 (Notocelia).
Achatina Butl. 833 (Aglossa).
" Butl. 840 (Pyralis).
Achatinella Hb. 460.
Achrestella Rbl. 3024.
Achroella Rag. 233.
Acinacidella Hb. 2484.
Acomptella Rag. 535.
Acontialis Stgr. 1257.
Acraspedella Stgr. 680.
Acrisella Mill. 3720.
Adinodactyla Chrét. 1370.
Acuminatana Z. 2298.
Acuminatella Stt. 977 (Scoparia).
" Sircom 2688 (Gelech. [Lita]).
Acuminatus Stgr. 2945.
Acuminella Hb. 191.
Acupediella Frey 2546.
Acutalis Gn. 1074.
Acutana Frr. 1860 (Olethreut.).
" Ev. 2020 (Bactra).
Acutangulella Hein. 2810.
Acutangulellus HS. 38.
Acutellus Chrét. 112 (Crambus).
" Ev. 1074 (Calamochr.).
Adactyla Hb. 1424.
Adamantana Gn. pag. 115 not.
Adamas Const. 1366.
Additana Kenn. 1716 bis add.
Adelalis Gn. 1129.
Adelana Rbl. 1877 a.
Adelphella F. 622.
Adenocarpella Stgr. 4234.
Adenocarpus Rag. 2168 (Graphol.).
" Stgr. 4295 (Lithocoll.).
Adjectella Heyd. 4476.
Adipellus Tr. 123.
Adjunctana Kenn. 2172 bis add.
Adjunctana Tr. 1576.
Adjunctella Hdgk. 3848.
Adornatella Tr. 416.
Adactella Stt. 3978.
Adpersana Dup. 1471.
Adpersella Koll. 3214 (Depress.).
" Hein. 4500 (Diplodoma).
Adpersella HS. 2381 (Prays).

Adultella Z. 544.
Adulterinana Kenn. 1559 bis add.
Adumbratella Snell. 2851.
Adustana Hb. 1978 a.
Adustana Snell. 1978.
Adustella Rag. 388 (Stauding.).
" Wlsghm. 3062 a (Blastobasis).
Advenella Zk. 756 (Rhodoph.).
Advenella Dup. 718; 719 (Pterothrix).
Adversella HS. 4654.
Aechmella Dup. 2336.
Aedemana Const. 1685.
Aegitnalis Mill. 1125 a.
Aegrotalis Z. 1041.
Aemulana Schläg. 2031.
Aemulana Gartin. 2032.
Aemulella Hb. 3335.
Aenealis Schiff. 1037.
Aenana Hb. 1810.
Aeneella Hein. 4292 (Neptic.).
" Hein. 4663 (Incurv.).
Aeneella Hb. 498 (Hypochalc.).
Aeneocliellus Ev. 64.
Aeneofasciata Frey 4322.
Aeneospersella Rössl. 3462.
Aequalella Chr. 3869.
Aequidentella Hofm. 3414.
Aerariella Stt. 2394 (Argyrest.).
" HS. 3430 (Scythris).
Aerataella Z. 3618.
Aerealis Hb. 1224.
Aerealis HS. 1224 b.
Aereella Tr. 4217 a.
Aerentidella Mill. 2323.
Aeriferana HS. 1527.
Aeripennella Rbl. 4669.
Aeripennis Hein.-Wck. 3670.
Aerospina Ld. 1599.
Aerospina Z. 4691 a.
Aeruginalis Hb. 1053.
Aestiva Wlsghm. 1764 bis add.
Aetiella HS. 2491; 2496.
Aethiopella Dup. 475.
Aethiops Westw. 2690 (Gelech. [Lita]).
" Hein.-Wck. 3671 (Coleophora).
Aetnaealis Dup. 931.

- Aetodactylus* Dup. 1372.
Affectana Kenn. 2030bis add.
Afiniella HS. 489 (Hypochaeris).
Afinella Zett. 2726 (Gelech. [Lata]).
Afinis Dgl. 2531.
Affinitana Snell. 1475 (Acalla).
 „ Dgl. 1684 (Conchylis).
Affinitana Wd. 1683.
Affinitella Stgr. 2483 (Cerostrum).
 „ (B.-Haas) Rbl. 4639 (Myrmecozela).
Afflatella Mn. 261.
Afflicella Rag. 440.
Afra Baker 180.
Africallis Gn. 1164.
Agilana Tngstr. 2289.
Agiella Z. 4198.
Agiella Dup. 4775.
Agllossana Kenn. 1603.
Agnatana Chr. 2083.
Agrammella Wood 3849.
Agrophella Rag. 310 (Syria).
 „ Rag. 2502 (Metzneria).
Agrestana Tr. 2076.
Agricoella Fuchs 3905.
Agrimoniae Frey 4379.
Agrimoniella HS. 4379.
Agrorun HS. 1475.
Ahenella (S. V.) Hb. 498 (Hypochaeris).
 „ Hein. 3667 (Coleoph.).
Ahrensiana Hb. 1912.
Aillyella Hb. 2326.
Airac Stt. 3946.
Alacella Dup. 2785.
Alaternella Const. 4259.
Alaudella Dup. 4083.
Alba Hb. 185 (Scirphophaga).
 „ Tutt 954 b (Scoparia).
Alana Wd. 1972.
Albariella Z. 412 (Saleberia).
Albariella HS. 659.
 „ Knaggs 660 (Nephopter.).
Albarraicella Rag. 3161.
Albatella Rag. 243.
Albedinella Z. 4248.
Albella Z. 2344 (Calantica).
 „ Ev. 4219 b (Lyonieta).
 „ Stt. 4255 (Bucculatr.).
Albellus Clem. 113 (Crambus).
Albersana Hb. 2155.
Albescens Rbl. 2391 (Hofmannia).
 „ Z. 3013 (Pterolonche).
Albescens Hmps. 1170.
Albiapicella HS. 3614.
Albianella Z. 3623.
Albicans Hein. 2547 (Gelechia).
 „ Z. 3865.
 „ HS. 3891.
 „ Frey 3893 (Coleophora).
Albicapilla Z. 4560.
Albicapitana Cooke 1662.
Albicapitana Chr. 1445.
Albicella Const. 3888.
Albieps Z. 2886.
Albicella Stgr. 377.
Albiellus Stgr. 4709 a.
Albicella HS. 672.
Albicinctella Mn. 4736.
Albicinctella HS. 2860.
Albicornella HS. 4560 (Tinea).
Albicornella Hein.-Wck. 4355 (Nepticula).
Albicornella (Koll.) Now. 4404.
Albicosta Stgr. 336 (Heterographis).
 „ Hw. 3768 (Coleophora).
Albicosta HS. 3757.
Albicostalis Hmps. 230 (Lodiana).
 „ Hmps. 1124 (Metasia).
Albicostalis Sand 1441 e.
Albicostella Dup. 3712 (Coleoph.).
Albicostella Dup. 2325 (Glyphipt.).
Albidatus Hb. 1154.
Albidana Hb. 1556.
Albidella Rag. 297 (Ancylosis).
 „ Snell 2973 (Nothris).
 „ (B.-Haas) Rbl. 3021 (Epidola).
 „ Stt. 3537 (Scythris).
 „ HS. 3800 (Coleophora).
 „ Tngstr. 3994 (Elachista).
Albidorsella Stgr. 2462 (Cerostrum).
 „ Stgr. 3571 (Heinemannia).
Albidulana HS. 2082.
Albifaciella Hein. 2560.
Albifasciella Hein. 4408 a.
Albifemorella Hofm. 2608.
Albifrontella Hb. 3932 (Elachista).
Albifrontella Hein. 2716 (Gelechia [Lata]).
 „ Hein. 2845 (Anacampt.).
Albifuscalis Hmps. 1177.
Albifuscella Z. 3708.
Albigutella Mill. 4247.
Albiabris Z. 3373.
Albilineella Stgr. 660.
Albimaculana Teleb. 1881.
Albimaculana Hw. 5374.
Albimaculella Hein. 2335.
Albinotella Rag. 381.
Albiocellata Stgr. 3290.
Albipalpata Z. 1751.
Albipalpella HS. 2837.
Albipalpella Hofm. 4271.
Albipennella Stgr. 3801.
Albipes Meig. 1308.
Albipunctatus Zett. 2313.
Albipunctana Stph. 1441 a.
Albipunctella Rag. 451 (Euzoph.).
 „ Hb. 3288 (Depress.).
 „ Hw. 4557 (Tinea).
Albiramella Mn. 2463.
Albiramosella Chr. 2505.
Albiricella HS. 667.
Albirsinutella Pack. 946.
Albisquamella Stg. 3660.
Albistria Hw. 2403.
Albistria Wd. 2407.
Albistria Hw. 1446 m.
Albistriga Ersch. 788.
Albistrigata Stgr. 636.
Albitarsella Z. 3672.
Albizonalis Hmps. 1279.
Albociliata HS. 1489.
Albocinctella Dup. 2873.
Albocinctalis Hulst. 564.
Albocinctella Tr. 1263.
Albogifella Rag. 452.
Albohannulana Rbl. 2190.
Alborivulalis Ev. 1261.
Alborivulella Rag. 399.
Albortana Stph. 1441 b.
Albuginana Gn. 2231.
Albulae Frey 3901.
Albulana Tr. 1644.
Albunculella Stgr. 397 (Epischid.).
 „ Rag. 405 (Psorosa).
Albuncana Z. 2679.
Alburnella Dup. 2735.
Alchimiella Sc. 4040.
Alcyonipennella Koll. 3674.
Alcilla Schulze 1743 (Conchylis).
Alcilla F. 2615 (Gelechia).
 „ Wd. 2886 (Stenolechia).
Alexandriensis Baker 19.
Alfacarellus Stgr. 119 a.
Algerialis Hmps. 819.
Algeriella Baker 2557 (Atelechia).
 „ Baker 3087 (Pleurota).
 „ Rag. 4774 (Micropter.).
Algidana Möschl. 1497.
Algidella Stgr. 3841.
Algiralis Luc. 926 (Symphyla).
 „ Allard 1042 b (Phlyctenodes).
Algiricella (B.-Haas) Rbl. 2455 (Paraplatella).
 „ Rbl. 4004 (Myrmecozela).
Alienalis Fr. 472 (Ratasa).
 „ HS. 474 (Hyporata).
Alienella Tr. 3134 (Semioscop.).
Alienellus Zk. 121 (Crambus).
Aliemana Rag. 1679.
Alindalis Obth. 1916.
Alionella F. 4765.
 „ var. Z. 4766.
Alisella Stt. 3172.
Allotriella Hb. 474.
Allotriella Rbl. 4623.
Alnetana Gn. 2010 a.
Alnetella Stt. 4348.
Alnetella Hein. 4349.
Alnella Z. 4118.
Alnofiella Dup. 4118.
Alnofoella Rag. 4127.
Alpella Schiff. 2473.
Alpestralis F. 1009.
Alpestrana HS. 2296.
Alpertrina Hein. 4450.
Alpherakii Stgr. 190 (Schoenob.).
 „ Rag. 532 (Megasis).
Alpherakella Rag. 464.
Alphosiana Dup. 1886.
Alpicella HS. 2579 (Swammerd.).
Alpicella HS. 2390 (Hofmannia).
Alpicola Frey 2604 a (Gelechia).
 „ Hein.-Wck. 3832 (Coleophora).
 „ Wck. 4093 (Ornix).
Alpicolana Hb. 1632.
Alpicollata Z. 477 (Asarta).
 „ Hein. 2510 a (Bryotroph.).
Alpigena Frey 3245.
Alpigena Hein. 4304.
Alpigenella Dup. 659.
Alpina Stt. 963 (Scoparia).
 „ Frey 4119 (Lithocollet.).
 „ Frey 4274 (Bucculatr.).
Alpina Hb. 1009 (Oreana).
Alpinalis Schiff. 1232.
Alpinella Stph. 1731.
Alpinana Tr. 2285 (Dichroramph.).
Alpinana HS. 2005 (Steganoptycha).
 „ Wilk. 2286 (Dichroramph.).
Alpinella Meyr. 3942 (Elachista).
Alpinellus Hb. 147 (Platytes).
Alsatiana Peyer. 2143 a.
Alsieriella Tur. 3463.
Alsineella Z. 2716.
Alstroemerella Tr. 3226.
Alstroemeriana Cl. 3226.
Altaica Z. 3275.
Altaicus Stgr. 104.
Altusna Wck. 653.
Alternata Tr. 2318.
Alternata Stgr. 1812 (Euxanth.).
Alternata Wilk. 1905.
 „ Wd. 1929 (Olethreut.).
Alternans Stgr. 2376.
Alternella Wilk. 1621 (Cneph.).
 „ Tr. 1638 (Chenitaph.).
 „ Hb. 2615 (Gelechia).
Althana Mn. 1968.
Alticalis Chr. 1298.
Alticalana HS. 1629 a (Cneph.).
Alticalana Stph. 2001 (Steganopt.).
Alticallella Z. 3843.
Alvearia F. 3.
Amendana HS. 1883.
Amanniella Mn. 3119.
Amanthiella Hein. 3215.
Amariyllana Mill. 1959.
Amassialis Stgr. 1207.

- Amasiana Rag. 1808.
 Amasiella Stgr. 3261 a (Depressaria).
 „ HS. 3376 (Borkhaus.).
 „ Stt. 3694 (Coleophor.).
 „ Stgr. 4780 (Micropter.).
 Amasina Stgr. 3141 (Psecadia).
 Amasina Mn. 3211 (Depressaria).
 Amatella Stgr. 4721 a.
 Ambiguus Stgr. 949.
 Ambigua HS. 950.
 Ambigua Stgr. 1661.
 „ Froel. 1671 (Conchyl.).
 „ Dup. 1969 (Steganopt.).
 Ambigua Hb. 1706 (Conchyl.).
 Ambigua Tr. 849 (Scoparia).
 Ambustella Hb. 1573.
 Ambustella Rag. 419.
 Amentella Z. 4756.
 Americana Tr. 1567.
 Amethyana Peyer. 1854.
 Amethystinella Rag. 5678.
 Amiantana Hb. 1805.
 Amiantella Z. 2433.
 Amisella Mill. 974.
 Ammanella HS. 4766.
 Ammanella Z. 4765.
 Amoenana Kenn. 1776 (Conchyl.).
 Amoenana Hb. 2063 (Notocelia).
 Amoenella Z. 616 (Salebria).
 „ Chr. 2452 (Cecostom.).
 „ Frey 2857 (Epithec.).
 Amoenella Joan. 2871 (Aristot.).
 Amoenalis Chr. 937.
 Amphibia Gn. 3850.
 Amphibonella Hb. 3422.
 Amplana Hb. 1588 (Tortrix).
 Amp. 2260 (Carpocaps.).
 Ampiliella Hein. 545 (Episcn.).
 „ Stt. 4105 (Ornix).
 Amuralis Hmps. 892.
 Amurensis Rag. 782 a (Myeloid.).
 „ Hmps. 904 (Myeloid.).
 „ Chr. 1373 (Pseidnoph.).
 „ (Stgr.) Alph. 4721 a (Adela).
 Amygdalana Dup. 2231 a.
 Amyotella Dup. 4109.
 Anaemicalis Hmps. 1301.
 Anapiella Z. 150.
 Anapiellus HS. 155.
 Anargyran Rag. 1794 b.
 Anargyrella Chrét. 169.
 Anartalis Stgr. 1034.
 Anatomosis Hw. 4063.
 Anatipennella Hb. 3799.
 Anchusella Now. 3298.
 Ancillana Kenn. 1563.
 Ancipitella Lah. 949.
 Ancyrensis Hoffm. 1099 a.
 Andalusica Stgr. 3160 (Psecad.).
 Andalusica Stgr. 1206 b (Pyrausta).
 Andalsiella (Stgr.) Rbl. 4647.
 Anderreggiana Gn. 1914.
 Anderreggella Dup. 4423.
 Anderreggella HS. 1008.
 Anderreggiana HS. 1948.
 Anderreggella Dup. 2423.
 Anderidae Fletcher 4126.
 Anderschella Hb. 4760.
 „ HS. 4766; 4767.
 Andorrana Mill. 1707.
 Anella Schiff. 15 (Lamioria).
 „ Hb. 3134 (Semioscop.).
 Anella Zk. 4.
 Angelicella Hb. 2422.
 Angelicella Stt. 4097.
 Anguina Hb. 1260.
 Anguinella HS. 2765.
 Anguinosa Z. 304.
 Angulana Hw. 2129.
 Angulatana Kenn. 2154 bis add.
 Angulatella Dup. 53.
 Angulifasciella Stt. 4381.
 Anguliferella Z. 4104.
 Angusta Stgr. 313 (Syria).
 Angusta Hw. 283 (Ephestia).
 Angustalis Schiff. 903 (Cledeobia).
 Angustalis Hb. 893 (Cledeobia).
 „ Hw. 1136 (Pionea).
 Angustana Hb. 1827 (Euxanth.).
 Angustana Hb. 2313 (Choreut.).
 Angustea Stph. 978.
 Angustella Hb. 393 (Alispa).
 „ Hein.-Wek. 4375 (Nepticula).
 Angustella Hein. 2594 (Gelech.).
 „ Wd. 3572 (Borkhaus.).
 Angustellus Stph. 119 (Cramb.).
 Angusticolella Dup. 4216.
 Angusticolella Z. 4216 (Tischer.).
 „ Z. 4605 (Tinea).
 Angustiorana Hw. 1502.
 Angustipennella Hb. 3565.
 Angustipennis HS. 4574.
 Ankerella Mn. 4541.
 Annae Z. 4698.
 Annazella Z. 3234.
 Annulatella Zett. 683 (Polypeustis).
 „ Curt. 2448 (Plutella).
 „ Rag. 4687 (Nemophor.).
 Annulatella Tngstr. 3904 (Coleophora).
 Annulatellus Wd. 2447 (Plutell.).
 Annulicornis Stph. 2762.
 Anomalella Goetz 4202.
 Anomaloptera Stgr. 3439.
 Anserana Hein. 2028.
 Anserinella Z. 4015.
 Anserinella HS. 4003.
 Anseripennella Hb. 3802.
 Antennariella HS. 3634.
 Antennella Hb. 3473.
 Anthemidana Wlk. 1771.
 Anthemidella Wck. 2936.
 Anthophaga Stgr. 3057.
 Anthracina Bkh. 4511.
 Anthracinalis Sc. 4511.
 Anthracinella Hb. 4511.
 Anthracinella Brown 3178.
 Anthyllidella Hb. 2835.
 Anticella Ersch. 3252.
 Antipella Zk. 579.
 Antiquana Hb. 1945.
 Antiquella HS. 540 (Encarph.).
 „ Zett. 3137 (Semiose.).
 Antirrhinella Mill. 2774.
 Aorsella Chr. 3087.
 Apeliana Kenn. 2088 ter add.
 Aphitodes Meyr. 2849.
 Apicalis Z. 3440 (Scythris).
 Apicalis Westw. 1570 (Tortrix).
 Apicella Stt. 3854 (Coleophor.).
 Apicella (S.V.) Hein. 2267 (Ancyll.).
 „ Don. 2367 (Swammerd.).
 „ Stt. 4409 (Nepticula).
 Apiciana Hb. 1466 a.
 Apicigutella Chr. 3496.
 Apicipunctella Stt. 3930.
 Apicistrigella Stgr. 3489 (Scythris).
 Apicistrigella HS. 2741 (Gelech. [Teleia]).
 Apiella Hb. 3306.
 Apludellus Ld. 2956.
 Apoletella Wisghm. 2600 bis add.
 Apollina Mill. 1355.
 Apparella HS. 4302.
 Appendiculata Esp. 4450.
 Applana F. 3233.
 Applanella F. R. 3233.
 Appositilis Ld. 1215.
 Apricana Kenn. 1777.
 Aprilella HS. 2498.
 Aquana Hb. 2062.
 Aquilana Hb. 1446 e.
 Aquilella Hb. 61 d.
 Aquilella Tr. 61; 61 b.
 Aquilonalis Tngstr. 1253.
 Arabesca HS. 1142.
 Arabescana Ev. 2040.
 Arbutana Hb. 1897.
 Arbutella L. 1897.
 Arbutella F. 4543.
 Arcuthina Z. 2428.
 Arcigera Tngstr. 2216.
 Arciana Stgr. 1966.
 Arciana Möschi. 1511.
 Arcualis Hb. 1160.
 Arcuana L. 1896.
 Arcuata Frey 4383.
 Arcuatilis Hmps. 1302.
 Arcuatella Rag. 450 (Euzoph.).
 „ HS. 4383 (Neptic.).
 „ Stt. 4548 (Tinea).
 Arcuella Cl. 1896 et add.
 Ardeopennella Scott 3794 (Coleophora).
 „ Tr. 4063 (Gracilar.).
 Ardiella Hb. 2771.
 Ardiella Const. 3355.
 Ardiella Stgr. 423.
 Arefactella Stgr. 3876.
 Arenana Lah. 1899.
 Arenariella Z. 3726.
 Arenella Rag. 179 (Talis).
 „ Schiff. 3204 (Depress.).
 Arenicola Stgr. 311.
 Arenicola Stgr. 312.
 Areolana Hb. 1645.
 Argentalis Chr. 192.
 „ Hmps. 870.
 Argantina Cl. 1607.
 Argentinus Stgr. 131.
 Argentella Cl. 4024 (Elachista).
 Argentella Z. 2437 (Cecrostom.).
 Argentifasciella Höfn. 3931.
 Argentifibella Mill. 3715.
 Argentinaculella Stt. 4610.
 Argentipedella Z. 4369.
 Argentipedella Meyr. 4370.
 Argentinipennella Dup. 3688.
 Argentsignella HS. 4372 a.
 Argentsignella Mn. 3102 a.
 Argentsistrigella Rag. 62.
 Argentsistrigella Leech 32.
 Argentomixtana Stgr. 1826.
 Argentinia Z. 3881.
 Argillaceella Z. 1076.
 Argillaceus Pack. 127.
 Argillella Z. 4661.
 Argillella HS. 2509.
 Argutana Chr. 2069.
 Argyrana Hb. 2226 (Pamene).
 Argyrana Stph. 2103 (Epiblem.).
 „ Tr. 2317 (Graphol.).
 „ Dnp. 2231 (Pamene).
 Argyrella (S.V.) F. 589 (Selagia).
 HS. 3785 (Coleoph.).
 Argyreus Stph. 68.
 Argyria Butl. 981 bis add.
 Argyrogrammus Z. 433 (Metallosticha).
 „ Z. 3564 (Pyroderc.).
 Argyrogutella Rag. 2324.
 Argyroneurellus Stgr. 3011.
 Argyropeza Z. 4409.
 Argyropeza HS. 4402.
 Argyrophorus Butl. 130 bis add.
 Argyrostigma Frey 4410.
 Arida Z. 1406 b.
 Aridalis Hmps. 50.
 Aridella Mn. 3196 (Depressar.).
 Aridella Hein. 2950 (Elachista).
 Aridellus HS. 28.
 „ Z. 34 (Crambus).
 Ariella HS. 4343.
 Arietella Z. 3341.

- Basiguttella Hein. 2547 (Gelechi.).
 „ Hein. 4297 (Neptic.).
Basileana Fettig 1446 k.
Basimaculella Mn. 3682.
Basipunctalis Brem. 995.
Basipunctella HS. 2545.
Basiradiella Chr. 4732.
Basistrigella Knaggs 950.
Basistrigella Sigr. 3460.
Basocheella Hb. 4710.
Baumanniana Schiff. 1744.
 „ Hb. 1758.
Beatalis Kiechbrg. 887.
Beatricella Wlsgm. 1651.
Beckmanni Hein. 3292.
Bedellella Sircom 3992.
Begrandella Dup. 3399.
Behenella Const. 2692.
Bella Hb. 149 (Eromene).
Bella Baker 805 (Constant.).
Bellana Curt. 1614 a.
Belotella Sigr. 4161.
Bennetti Curt. 1429.
Bentleyana Don. 1912.
Berberiella HS. 1841.
Bergiella Teich 2591 (Gelechia).
Bergiella Rtz. 2431 (Argyrest.).
Bergmanniana L. 1568.
Bergstraesserella F. 2323.
Bergunensis Z. 1136 a.
Bertrami Rössl. 1329.
Berythalis Rag. 907.
Berythella Joan. 4776.
Berythi Stt. 4157.
Besseri Now. 1524.
Betulae (Goze 609 (Salerbia).
 „ Stt. 4103 (Ornix).
 „ Z. 4183 (Lithocollet.).
Betulea Wood 3627 (Heliözela).
 „ HS. 4182 (Lithocol.).
Betulaetana Hw. 1866.
Betulea Hw. 2580.
Betulella Hein.-Wek. 3797 (Coleophora).
 „ Curt. 4481 (Acrolep.).
Betulella HS. 4183 (Lithocol.).
 „ HS. 4480 (Acrolepia).
Betuletana Hein. 1866.
 „ HS. 1867.
Betulella Stt. 4481.
Betulicola Stt. 4356.
Betulifoliata Hein. 1529.
Betulifoliella Stt. 3649.
Betulifolia Hb. 3051.
Beyrichella Bur. 4697.
Biareana Stph. 2273.
Biareatella Ersch. 2919.
Biarnicus Tugstr. 106 et add.
Biatomella Stt. 4090.
Richordella Rag. 346.
Bicinctana Tugstr. 1894 (Olethr.).
 „ Dup. 1950 (Polychr.).
Bicingulata Z. 2448 a.
Bicolorella Hein. 435 (Metallost.).
 „ Stt. 3662 (Coleoph.).
Bicolorella Tr. 2615 (Gelechia).
Bicostella Cl. 3116.
Bienerti Sigr. 4516.
Bjerkandrella Thunbg. 2311.
Bifariella Hb. 3487.
Bifascialis Gn. 1028 (Evergest.).
Bifasciella Hoeger 987 (Eretn).
Bifasciana Hb. 1570 (Tortrix).
Bifasciella Hw. 1920 (Olethreut.).
Bifasciata Stph. 3032a (Symmoca).
Bifasciella Dup. 402 (Psorosa).
Bifasciella Tr. 3974 (Elachista).
Bifasciella Stph. 3050 (Oegocon).
Bifidana Wd. 1475.
Bifissella Hofm. 3458.
Biflexa Ld. 315.
Biformella Stgr. 3514.
Biformellus Rbl. 29.
Bifractella Dgl. 2898.
Bifrontella Wlsgm. 3653.
Bignella Z. 459.
Bigenerana Kenn. 1685 ter add.
Bignella Esp. 1090.
Bignettella HS. 2830.
Bilbaensis Rössl. 1647 (Lozopera).
 „ Rbl. 3918 (Atachia).
Bilbainella Rössl. 2977.
Biligulella Rag. 360.
Bilinea Baker 879.
Bilineatella Z. 3718.
Bilineella Rag. 578 (Auxacia).
 „ HS. 3715 (Coleophor.).
Bilunana Hw. 2128.
Bimaculana Schlag. 1986 (Steganoptycha).
 „ Don. 2135 (Epiblem.).
Bimaculella Hw. 3596 (Chrysoc.).
Bimaculella F. R. 4747 (Adela).
Bimirdella Stgr. 3524.
Binaevella Hb. 250.
Binderella Koll. 3661.
Binderella Z. 3662; 3663.
Binnella HS. 3974.
Bingenerana Kenn. 1685 ter add.
Binotana Wck. 1986.
Binotapennella Dup. 3696.
Binotapennella Stt. 3697.
Binotatana Hein. 1986.
Binotatella Z. 3696.
Binotella Thunbg. 3070 (Hypat.).
Binotellus F. 3006 (Megacrasp.).
Binotiferella Rag. 3459.
Bipartitana Kenn. 2220 bis add.
 „ (Grapholitha).
Bipartitana Clem. 1931 (Olethr.).
Bipartitella Rag. 4538.
Bipunctalis Hmps. 1041 (Pachyzancla).
 „ Dup. 1058 (Phlyci.).
 „ HS. 1169 (Pionea).
Bipunctana F. 1933 (Olethr.).
Bipunctanus Z. 4 (Melissob.).
Bipunctella F. 3143 (Pseudadia).
 „ Rag. 4626 (Tineola).
Bipunctella Hb. 3116 (Pleurota).
Bipunctidactyla Hw. 1406.
Bipunctosa (Curt.) Stt. 3818 a.
Birdella Curt. 4469.
Biscutana Wck. 2136.
Biselliella Hummel 4624.
Biseriella Stgr. 3748.
Bisinuella Rag. 458 (Euzoph.).
 „ Ersch. 3386 (Borkh.).
Biskraella (B.-Haas) Rbl. 4927.
Bisonella Z. 4408.
Bisticella Tugstr. 3975.
Bistriana Wd. 1466.
Bistriella Const. 3101.
Bistriga Hw. 794.
Bistrigella Hw. 4620 (Phyllop.).
Bistrigella Dup. 498 (Hypochal.).
Bistrimaculella Heyd. 4407.
Bismulda Z. 3985.
Biternalis Mn. 1209.
Bithynella Z. 734.
Bitrabiella Tr. 3102.
Bituminella Mill. 401.
Biventrella Rössl. 3527.
Biviana Dup. 1728.
Biviella Z. 289.
Bivella Chr. 290 (Ancylosis).
Bivellus Klem. 61 a (Cramb.).
Bivittella Stgr. 3771 (Coleoph.).
Bivittella Dup. 402 (Psorosa).
Bizonella Rag. 281.
Blancardella F. 4144.
Blandalis Gn. 1012.
Blandana Ev. 1825.
Blandella Rag. 353 (Heterogr.).
 „ Chr. 2480 (Cerotoma).
Blasidella Dgl. 2700 (Gelech.).
 „ [Lita].
Blandulella Tutt 2701.
Blattaria Hb. 2776.
Blepharana HS. 2309.
Blieuseana Obth. 2076.
Blieusei Obth. 909 (Cledeobia).
 „ Obth. 914 (Nymphula).
Blockiana HS. 2248.
Blunthi Curt. 3261.
Boeberana Stph. 2119 a.
Boeticella Rag. 422.
Bohemanna Zett. 4540.
Bohemani Wallgr. 1324.
Bohemella Nick. 2943.
Boisduvaliana Dup. 1917.
Boisduvaliella Gn. 564.
Boletella F. 4522.
Boleti F. 4520.
Boleti F. 4522.
Bollii Frey 4321 (Nepticula).
Bollii Frey 1338 (Platystilia).
Bombycalis Schiff. 893.
Bombycalis Hb. 903.
Borealis Pack. 1236 (Pyraust.).
 „ Wck. 1400 a (Stenoptil.).
 „ Wck. 4422 (Talaepor.).
Borealis Lef. 946.
 „ Tugstr. 965 b.
Boreana Rbl. 1913 (Olethreut.).
Boreana Zett. 1605 (Cnephas.).
Boreella Clem. 4087.
Borella Dgl. 2596.
Borgialis Dup. 3690.
Borgmanni Rössl. 1328 a.
Borkhausenella HS. 2540.
Borkhauseni Z. 3384.
Bornicensis Fuchs 3831 (Coleoph.).
Bornicensis Fuchs 1206 a (Pyraust.).
Borreonella Mill. 4617.
Boscana F. 1457.
Boscana Stph. 1452 a.
Botarella HS. 3707.
Botrana Schiff. 1949.
Bouchardana (Dbl.) Wilk. 2000.
Bourjotella Dup. 1066.
Boyerella Dup. 4248.
Brabantii Rag. 830.
Bracatana Rbl. 1545.
Braccatella Stgr. 4048.
Brachiana Fr. 1473 a.
Brachidactylus Tr. 1372.
Bractella Hb. 3333.
Bractella L. 3333.
Brahmiella Heyd. 2694.
Branderiana L. 1902.
Braschiella Hofm. 3530.
Bremeti Rag. 991.
Bremiella Frey 4121.
Brephiella Stgr. 613.
Breviella Const. 3076.
Brevipalpella Chrét. 2450 bis add.
 „ (Phealcia).
 „ Rbl. 2514 (Bryotr.).
 „ Wck. 3811 (Coleoph.).
Brevipalpella Z. 3085.
Brevipalpella Stgr. 3872.
Briantiella Tur. 325.
Briantiella Frey 3960.
Briantiella HS. 3352.
Brizella Tr. 2891.
Brockella Tr. 2421.
Bronquardella F. 4082.
Bruandella Gn. 492 (Hypoch.).
Bruandella Rag. 3401 (Borkh.).
Bruella Stgr. 609 a.
Bruceina Mn. 2745.
Brungerialis Dup. 930.
Brunella Clem. 2775.
Brunnea Schöyen 2573 a.
Brunnealis Tr. 885.
Brunnea Stph. 1441 d.

- Brunneella Ev. 500 (Hypoch.).
 " Rag. 3270 (Depress.).
 Brunneella HS. 2770 (Tachypt.).
 Brunnichiaclatylus Mill. 1319.
 Brunnichiana (S. V.) Froel. 2150.
 Brunnichiana Dup. 2103.
 Brunnichiella L. 3920.
 Bubalella Hb. 4466.
 Bubulicella Stgr. 2979.
 Bucephala Snell. 4493.
 Büttneri Rössl. 3798.
 Bufonella Mill. 2818.
 Bugnionana Dup. 3202.
 Buoliana Schiff. 1851.
 Buphthalmi Hofm. 1394 a.
 Bupleurella Hein. 3263.
 Buraetica Stgr. 1635.
 Burgundiella Rag. 493.
 Buringerana Hb. 1446 a.
 Burkhuella Rag. 601.
 Byrringerana Hb. 1446 b.
 Byssinella Hb. 2466.
 Byzacaenicalis Rag. 884.
 Byzacaenicalia Rag. 303.
 Cacaleana HS. 2300.
 Cachritis Stgr. 3258.
 Cacuminalis Ev. 1091.
 Cacuminana Kenn. 1922 d add.
 Cacuminiellus Z. 105.
 Cacuminum Frey 2677.
 Caecana Schläg. 2169.
 Caecimaculana Hb. 2093 (Epiblema).
 Caecimaculana Dup. 2051 (Semas.).
 Caetella Z. 4087.
 Caelebiuella Z. 3778.
 Caementana Chr. 2078.
 Caenobilia Hb. 2390.
 Caenobipennis Ersch. 4604.
 Caesarealis Rag. 857.
 Caesareana Joan. 1532.
 Caesariella Rag. 320.
 Caesia Snell. 1498.
 Caesialis HS. 1010.
 Caesiella Hb. 2365 (Swammerd.).
 Caesiella Hb. 2369.
 " Stt. 2372 (Swammerd.).
 " Tr. 2397 (Argyresth.).
 Caesipititiella Z. 3845.
 Caesichiana Frey 1991.
 Caesichiella Frey 2377.
 Cahirtella Z. 271.
 Caidalis Hmps. 868 (Constant.).
 " Obth. 928 (Duponchel.).
 Calaminthae Frey 1339 b.
 Calastomella Chr. 2859.
 Calcaria L. 1363.
 Calcarilla Rag. 383.
 Calceola Rag. 242.
 Caledoniana Stph. 1474.
 Caledoniella Stt. 4183 (Lithocoll.).
 " Griffith 4763 (Eriocr.).
 Callicatella Rag. 702.
 Calidella Gn. 257.
 Caliginella Mn. 5025.
 Caliginosana Rag. 1149.
 Caliginosana Tr. 2288.
 " Dup. 2298.
 Callipterella Rag. 598.
 Callosana HS. 1087.
 Calodactyla F. 1339.
 Calonella Rag. 256.
 Calthella L. 4782.
 Calthella var. Z. 4781.
 Calycotomella Stt. 3823.
 Cambridgei Z. 156.
 Caminariella Ersch. 506.
 Camisardella Chrét. 4581.
 Campella Hb. 108.
 Campestris Chrét. 3301.
 Camphoromella Const. 3903.
 Campicolella Ersch. 427 (Pempelia).
 " Mn. 2884 (Ptocheu.).
 Compotiana Tr. 2118.
 Cana Hw. 2086.
 Cana Sc. 2067.
 Canalella Ev. 4742.
 Canariella Rbl. 246 (Homoeos.).
 Canariella HS. 3751 (Coleophora).
 " Stt. 4659 (Incurvar.).
 Canariensis Rbl. 47 a (Cramb.).
 " Rbl. 1425 (Agdist.).
 " Rbl. 1594 a (Tortr.).
 Canella Hb. 3323.
 Canellana Z. 1684.
 Cancellatana Kenn. 2287 bis add.
 Candefacta Ld. 4453.
 Candefactella Rag. 252.
 Candelisquella Ev. 483.
 Candidana Lah. 1616.
 Candidata F. 918.
 Candidatella Ld. 368.
 Candidulana Nolk. 2080.
 Candiellus HS. 129.
 Canella (S. V.) Hb. 322 (Gymnancyla).
 Canella Tngstr. 4101 (Ornix).
 Canescana Gn. 1616.
 Canescens Stgr. 3483.
 Canifusalis Hmps. 872.
 Canisusella Rag. 248.
 Cantabricella Chrét. 4263.
 Cantenerella Dup. 516.
 Cantellus Tutt 54.
 Canusalis Mill. 927.
 Canusana Mill. 2020.
 Canusella Mill. 3146 a.
 Capella Moschl. 4473.
 Capitalis Ersch. 3421.
 Capitella Cl. 4666.
 Capitella Tr. 4671.
 Capitella Const. 2512.
 Capnodactyla Z. 1327.
 Capparidana Z. 2196.
 Capparidis Chr. 1086.
 Capraella Nicelli 4134.
 Caprealis Hb. 831.
 Capreana Hb. 1864.
 Capreana Dup. 1865; 1866.
 Caprella Stt. 3239.
 Capreolana HS. 1900.
 Capreolella Z. 3239.
 Capreolella HS. 3211.
 Caprimulgella HS. 4558.
 Capsigerana Kenn. 1507 bis add.
 Capsophilella Chrét. 2716 bis add.
 Captivella HS. 2847.
 Capucinella Hb. 2951.
 Caramani Stgr. 3534.
 Carbonana (Dbl.) Barr. 1888.
 Carbonariella F. R. 642.
 Carbonella Hb. 2451 a.
 Carbonifera Wighm. 4619.
 Carchariella Z. 2786.
 Carduana Z. 1869 (Conchylis).
 " Gn. 2086 (Epiblema).
 Carduella Hb. 3209.
 Cardui Hw. 766.
 Carectellus Z. 144.
 Carentellus Chr. 72 a.
 Caricis Stt. 3998.
 Cariosella Tr. 4475.
 Carlinella Stt. 2496.
 Carmelidella Hb. 2920.
 Carnea Hw. 645.
 Carnealis Tr. 1123.
 Carnealis HS. 1126 (Metasia).
 " Dup. 1222 (Pyrausta).
 Carneana Gn. 1671.
 Carnella L. 645.
 Carneola Esp. 1234.
 Carphodactylus Hb. 1394.
 Carpinella Frey 4096 (Ornix).
 Carpinella Hein. 4393 (Nepticul.).
 Carpiniana Hb. 1547.
 Carpinicolella Stt. 4151.
 Carpophilana Stgr. 1660.
 Carterocani Jourdeuilie 1438.
 Cartilaginella Chr. 3767.
 Casanella Ev. 4632.
 Caspia Ld. 1349.
 Cassandrella Stgr. 4464.
 Cassioze Brisi 796.
 Cassiteniellus Z. 109 a.
 Cassiterella Snell. 3425.
 Castalis Tr. 1246.
 Castanea Hw. 1451.
 Castanella Rag. 502 (Hypoch.).
 " Stt. 4377 (Nepticula).
 Castiliana Rag. 1644 a.
 Castiella Moschl. 2489.
 Castillalis Gn. 893 b.
 Castiella Rag. 548.
 Catalanalis Dup. 1072.
 Catalauiellus HS. 143.
 Catenulella Chr. 3175.
 Cathartidella Stt. 4396.
 Catilualis Hmps. 1220.
 Catoptrellus Z. 89 a.
 Caucasica Alph. 88 (Crambus).
 " Rag. 498 a (Hypoch.).
 " Chr. 3276 (Depress.).
 " Stt. 3693 (Coleoph.).
 " Rbl. 4693 (Nemoph.).
 Caucasiana Kenn. 1874 bis add.
 Caucasilla Rag. 722.
 Caudana F. 1440 a.
 Caudana F. K. 1440.
 " Hb. 1440 b.
 Caudella L. 2484 (Theristis).
 Caudella Stph. 188 (Schoenob.).
 Caudiferella Rag. 4156.
 Caudulidella Z. 4106.
 Cauligenella Schmid 2721.
 Cautella Wik. 271 (Ephestia).
 Cautella Z. 2539 (Gelechia).
 Cavella Z. 4132.
 Cebrana Hb. 1696.
 Cedestiella Z. 3042.
 Celerella Stt. 2559.
 Celeusi Frey 1321 a.
 Celticola Stgr. 737.
 Celtidella Rondani 4194.
 Cembrae Hw. 948.
 Cembralis Gn. 948.
 Cembrella Stph. 948 (Scoparia).
 " Tngstr. 4441 (Solobon.).
 Centaureana Stgr. 1667.
 Centifoliella Z. 4352.
 Centrana HS. 1839.
 Centrovittana Stph. 14461.
 Centunculiella Mn. 736.
 Centurialis Gn. 946.
 Centuriella Schiff. 946.
 Cephalonica Stt. 2.
 Cephella Rag. 294.
 Cerasana Hb. 1540 a.
 Cerasicollia HS. 4141.
 Cerasiella Hb. 2374.
 Cerasinella Reutti 4171.
 Ceratoniae Z. 787.
 Ceratoniella F. R. 787.
 Cerealella Olivier 2902.
 Cerialia Z. 1237.
 Cereana L. 11.
 Cerefa F. 11.
 Ceriallella Peyer. 4148.
 Certella Z. 2429.
 Ceruana Hb. 1457.
 " Dup. 1459.
 Cerusella Hb. 4008 (Elachista).
 Cerusellus Schiff. 145 (Platy.).
 Cervariella Const. 3218.
 Cervicella HS. 3278.
 Cervinella Ev. 2922.
 Cespitella Schiff. 1241.

- Cespitalis* HS. 1241a.
Cespitana Hb. 1927.
Cespitellus Hb. 111a.
Cetratana Kenn. 2032bis add.
Chaerophylliella Goeze 3416.
Chaerophylli Z. 3296.
Chalcana Pack. 1752.
Chalcodonella HS. 5171; 521; 522.
Chalcocoryphella Mn. 4709.
Chalcogrammella Z. 3683.
Chalybellia Brem. 4727 (Adela).
Chalybellia Costa 3676 (Coleoph.).
Chalybella Ev. 470 (Lymphia).
Chamaedryella Stt. 3815.
Chamomilliana HS. 1723.
Chamyella Stgr. 176.
Chanana (Kenn.) Stgr. 2072 et add.
Chapmani Tutt 1330.
Characterana Frt. 1221.
Characterana Snell. 1637 (Doloploca).
Characera Hb. 1513 (Cacoec.).
Characrella Hb. 3138 (Epigr.).
 „ Tr. 3224 (Depress.).
Charonialis Wlk. 944.
Charentierana Hb. 1958.
Chavannana Lab. 2294.
Chazarrella Mn. 2469.
Chellalalis Hmps. 640.
Chellalis (B.-Haas) Rbl. 4641.
Chenopodiella Hb. 3516.
Chermesialis Gn. 1251a.
Chiclanella Stgr. 4201.
Chiclanensis Stgr. 681.
Chilonella Tr. 2983.
Chimaera Hb. 4447; 4450.
Chinganella Chr. 2969.
Chionella Gn. 1248.
Chionella Mn. 4023.
Chioupe Meyr. 1816.
Chironella Const. 3217.
Chondrillana HS. 1539.
Choragella Z. 4520.
Chordocactyla Stgr. 1368.
Christella Frt. 608 (Salebria).
 „ Frt. 696 (Trachon.).
Christernana L. 3322.
Christiella Hb. 3322.
Christophana Möschl. 2243.
Christophorella Rag. 577.
Christophori Rag. 566.
Chrysanthemau Dup. 1621.
Chrysanthemana HS. 1621.
Chrysanthemella Hofm. 2684
 „ (Gelechia) (Lita).
 „ Rbl. 4246 (Buccul.).
Chrysanthemi Hofm. 3837.
Chrysargyrella HS. 3599.
Chrysellia Const. 4198 (Lithocoll.).
Chrysellia Tr. 72 (Crambus).
Chrysiella Peyer. 2408.
Chrysiella Dup. 1588.
 „ Hb. 1591.
Chrysiella Tr. 4490.
Chrysocnate Rag. 1395.
Chrysodesmella Z. 3983.
Chrysographella Koll. 167bis add.
Chrysolepidella Z. 4755.
Chrysoanella Hb. 109.
Chrysonuchellus Sc. 108.
Chrysoterella HS. 4598.
Chrysopyga HS. 3157.
Chrysopygialis Stgr. 1266.
Chrysopygella Kol. 3162.
Chrysorrhoea Zk. 782.
Cicadella Z. 3533.
Cicatricella Zett. 4750 (Eriocr.).
Cicatricellus Hb. 161 (Chilo).
Cicerella Rondani 2447.
Ciconiella HS. 3859.
Cicuetella Hb. 4233.
Cidarella Z. 4239.
Cillialis Hb. 1183 (Pyrausta).
Cillialis HS. 1074 (Calamochr.).
Ciliana Hb. 1480a.
Ciliarella Brd. 4505.
Ciliaris O. 4505.
Ciliaricinctella Brd. 4505.
Ciliatella Z. 338 (Heterogr.).
 „ HS. 2518 (Bryotr.).
Ciliellia Stgr. 476 (Asarta).
Ciliellus Rbl. 30 (Crambus).
Ciliella Hb. 1781 (Conchylis).
 „ Stt. 3234 (Depressar.).
Cinareana Chrét. 1623.
Cinctalis Tr. 1043.
Cinctana Schiff. 4556.
Cinctella Hb. 2841 (Anacamps.).
 „ Z. 3978 (Elachista).
Cincticellula HS. 2842.
Cinctipalpella Chr. 770.
Cinctipunctella Ersch. 2610.
Cineralis Hb. 1188.
Cinerana Zett. 1498 (Dichelia).
Cinerana Hb. 2295 (Dichror.).
Cinerariae Nolck. 1961 (Polychr.).
Cinerariae Mill. 1396 (Pteroph.).
Cinerariella Stgr. 781 (Myeloid.).
 „ Mn. 3556 (Borkh.).
Cinerea Tr. 185a (Scirpophag.).
Cinerea Hw. 4083 (Coriscium).
Cinirella Cl. 2771 (Acompsia).
Cinirella Stt. 370 (Heterogr.).
 „ Dup. 521 (Bradysrh.).
Cinereobasella Rag. 549.
Cinereola Hb. 3.
Cinereopunctella Hw. 3935.
Cinereoviridana Kenn. 1693.
Cinerosana HS. 2299.
Cinerosella Z. 454 (Enzopher.).
 „ Tngstr. 2524 (Bryotr.).
Cingilella Frey 3976.
Cingilella Z. 609 (Salebria).
 „ HS. 3976 (Elachista).
Cingulalis Hb. 1262.
Cingulata L. 1262.
Ciniflonella Z. 3221.
Cinnamomea Stgr. 1326 (Platypt.).
 „ Z. 3369 (Borkhaus.).
Cinnamomeana Tr. 1541.
Cinnamomella Dup. 298.
Circularis Motsch. 833.
Circulella Zett. 4665a.
Circumclisana Chr. 1534.
Circumdatella Ld. 765.
Circumfluxana Chr. 2058.
Ciritella Costa 157.
Cirrhocnemis Ld. 3166.
Cirrigerella Zk. 777.
Cirriana Z. 2144.
Cirtensis Rag. 627.
Cistella Mill. 725.
Cisti Stt. 2743 (Gelechia) (Teleia).
 „ Stgr. 2974 (Nothris).
Cisticolella Stt. 4035.
Cistiorella Const. 2641.
Cistivora Peyer. 4418.
Cistorum Mill. 3479 (Scythris).
 „ Peyer. 3874 (Coleoph.).
Citrallis HS. 1205a.
Citrana Hb. 2035.
Citri Mill. 2382.
Citrinalis Sc. 3322.
Citrinella Rag. 309 (Syria).
Citrinellum Z. 4085 (Coriscium).
Cladiella Stt. 2326a.
Claudianana Tngstr. 2179.
Claudestinella Z. 4421a.
Clavella Tr. 2960.
Clathralis Hb. 1052.
Clathrella Dup. 1049.
Clathrana Stgr. 1695.
Clathratana Stgr. 1691.
Clathrella F. 4437.
Clathrella Tngstr. 4441.
Clausalis Chr. 1212.
Claustralana Ritzb. 1941.
Clavana Const. 1718.
Clavella Z. 3501 (Scythris).
Clavella HS. 3399 (Borkhaus.).
Claviculana Mu. 1819.
Clematella Stph. 4543.
Cleopatrella Rag. 666.
Clerckella Tr. 4217 (Lyonet).
 „ Stph. 4236 (Cemlost.).
Clerckella L. 4217.
Cloacella Hw. 4556.
Cloacella HS. 4544.
Clothella Mill. 241.
Clusiella Z. 724.
Clypeiferella Hofm. 3698.
Cneorella Hb. 3319.
Cuicana Dblid 1750.
Cnicella Tr. 3248.
Cnicicolana Z. 2149.
Coagulana (Z.) Kenn. 2085 bis add. (Epiblema).
Coagulana Chr. 1699 (Conchyl.).
Coarctata Gn. 978.
Coarctata Z. 978.
Coarctella Rag. 278 (Ephestia).
 „ Rbl. 3380 (Borkhaus.).
Coarctella Stgr. 3795 (Coleophor.).
Cocciatella Hb. 1248.
Cocana HS. 2169.
Coenalis Hmps. 1201.
Coenosana Mu. 1722.
Coenosella Rag. 694.
Coenulentella Z. 668.
Coenulentella HS. 2942.
Coercitana Stgr. 1788.
Coeruleopicta Chr. 3375.
Coffella Zett. 4086.
Cognata Stgr. 783.
Cognatana Barr. 2190.
Cognatella Hein. 2558 (Gelech.).
Cognatellus Hb. 2365 (Yponom.).
Colchicella HS. 267.
Colchicellus Ld. 86.
Colleola Const. 2878.
Collicolana Hein. 1990.
Collina Frey 3755.
Collicella Dup. 4001.
Colom Chr. 445.
Coloualis Brem. 923.
Coloratana Ersch. 4589 (Tinea).
Colorella L. 8 (Aphomia).
Coloratana Kenn. 1714.
Colquhounana (Dblid.) Barr. 1614b.
Columnariella Wck. 4585.
Columbella Stgr. 2342.
Columnella Mu. 3342.
Colutella F. 3755.
Comari Wck. 4363.
Comariana Z. 1470.
Combiella Hb. 2367.
Combinellus Schiff. 24.
Combustalis F. 844.
Combustana Hb. 1466b.
Combustana Dup. 1441b.
Combustella HS. 607.
Comedonella Stgr. 2742.
Comitella Hb. 1099.
Comitana Schiff. 2111 (Epibl.).
 „ Hb. 2255 (Tmetoct.).
Comitella Ld. 3179.
Comitellus Chrét. 1200.
Commixtalis Wlk. 1237.
Commolestana Rössl. 2098.
Communana HS. 1622 (Cnephas.).
 „ Wd. 1978 (Steganopt.).
Compar Stgr. 4451a.
Comparalis Hb. 1275 (Tegost.).
Comparatella Hb. 885 (Acteula).
Comparana Hb. 1469a.
Comparella Z. 4204 (Lithocoll.).
Comparella Hb. 4209 (Tischer.).
Complanella Hb. 4209.

- Completella* Stgr. 4761.
Compositana Dup. 2194.
Compositella Tr. 687 (Breph.).
 " F. 2194 (Graphol.).
Compressella HS. 2384.
Comptalis Frr. 1055.
Comptalis Ld. 1052.
Comptana Frcel. 2270.
Comptella Hb. 2367.
Compunctella HS. 2373.
Concatenalis Ld. 862.
Concessoralis Ersch. 895.
Conchana Hb. 1918.
Conchella Hb. 83.
Conchellus Schiff. 82.
Conchellus Tr. 87.
 " Dup. 89.
Conchylalis Chr. 1282.
Conchylialalis Rag. 807.
Conchylidiella Hofm. 2905 (Colopteryx).
 " Snell. 3388 (Borkh.).
Conchylidiella St. pag. 237 not.
Conchylia Rag. 356.
Conciliatella Rbl. 3223.
Concinella Cur. 976 b (Scopar.).
 " Chr. 2439 (Eidophas.).
Concineratella Rag. 651.
Concinualis Chr. 1287.
Concinuana Ld. 1851 a.
Concoloralis Othb. 932 (Stenia).
 " Ld. 1046 (Phlyctaea.).
Concolorella Rag. 457 (Enzoph.).
Concoloratella Tngstr. 4273 (Buccul.).
Concolorellus Chr. 21 (Cramb.).
Concomitella Bnks. 4143.
Concretana Wck. 1924.
Confertella Fuchs 4286.
Confectana Kenn. 2015 bis add.
Confinalis Ld. 1138.
Confinella Z. 520.
Confinis St. 2527 a (Bryotroph.).
Confinis B. 4448 a (Atychia).
Confinitana Stgr. 1988.
Confixana Hb. 1448 a.
Confluella Rbl. 3773 (Coleoph.).
 " Rüssl. 3971 (Elachist.).
Confluens Stgr. 3493 a (Scythr.).
 " Wck. 4671 a (Incurvar.).
Conformana Mn. 2178.
Conformella Z. 4747.
Confusa Stgr. 3738 (Coleoph.).
Confusa HS. 1345 a (Alucita).
Confusana HS. 2103.
Confusella Hein. 2567 (Gelech.).
 " (H.-laas) Rbl. 3144 (Psecadia).
 " Wood 4392 (Neptic.).
 " HS. 4569 (Tinea).
Confusella Lah. 954 (Scoparia).
Confusellus Stgr. 96 (Cramb.).
Congeltella Cl. 1641.
Congeneralis Gn. 1223 a.
Congerana Hb. 1507.
Congeriella Stgr. 2963.
Congressariella Brd. 2963.
Congruella F. 4725.
Congruentana Kenn. 1529 bis add.
Conicella Lah. 949.
Conicola Heyl. 2178.
Conicola (-um) Const. 430.
Coniferana Rtkb. 2187.
Coniodactylus Stgr. 1395.
Conjugana Z. 2245.
Conjugella Z. 2393.
Conjunctana Mn. 1697 (Conchyl.).
 " Möschl. 2171 b (Graph.).
Conjunctella Stend. 4142.
Connectalis Hb. 901.
Connexella Z. 4177.
Conquistalis (Gn.) Luc. 1165.
Conspinguiella HS. 2984.
Conspicuatella Hb. 2506.
- Consecratialis* Ld. 896.
Consequana HS. 1966 (Acrocl.).
Consequana Z. 2171 a (Graph.).
Consortellus Chr. 2946.
Consimilana Stph. 1441 b (Acalla).
 " Tr. 1518.
 " Hb. 1528 (Caeocia).
Consocialis Ld. 1000.
Consociella Hb. 741 (Acrobas.).
Consociella Dup. 756 (Rhodoph.).
Consortalis HS. 1240.
Consortana Wik. 2291.
Consortella Stt. 3959 (Elachist.).
Consortella Hb. 188 (Schoenob.).
 " Frey 3954 (Elachist.).
Conspectana Ld. 2215.
Conspersana Dgl. 1613.
Conspersella Tngstr. 2375 (Swamermadama).
 " HS. 2804 (Xystoph.).
Conspicualis Hodgk. 949 e.
Conspicuellus Z. 5786.
Conspicuatella Lah. 1005.
Conspurecatella Hein. 2566 (Gelech.).
 " Z. 4427 (Bankes.).
Conspurecatella Stt. 4426.
Constanti Rag. 786 (Melois.).
 " Rag. 1395 (Pterophor.).
 " Rbl. 1490 (Dichela).
 " Wlschm. 3434 (Scythr.).
Constantina Baker 2937.
Constantinella (Stgr.) Rbl. 4024 a (Elachista).
 " Baker 4703 (Nemot.).
Constitella Frey 4012.
Contaminana Hb. 1480.
Contaminatella Z. 3997.
Contaminellus Hb. 54.
Contaminellus Dup. 55.
Contectella Z. 720.
Conterminana HS. 2051.
Conterminella Z. 3230.
Contignatella Chr. 3106.
Contigua Hw. 2705.
Contiguella HS. 671.
Continuella Z. 2597 (Gelech.).
 " Stt. 1351 (Nepticula).
Contortalis Hmps. 988.
Contractana Z. 1791.
Contrarianna Chr. 2006.
Contravignata Chr. 2145.
Contristatella Mn. 5093.
Contritella Z. 167.
Contubernella Hb. 611.
Contubernella Stgr. 2779.
Conturbatella Hb. 3578.
Convergens Ersch. 789.
Conversalis Dup. 1291.
Convexella Ld. 377.
Convolutella Hb. 468.
Convolutella Fologne 4107.
Conwayana F. 1569.
Conyzae Z. 3818.
Copiosella Frey 2437 a.
Coprana Wlschm. 1456.
Copropactyla Z. 1402.
Copropactella Hb. 3664.
Copryella HS. 453.
Coriacana Rbl. 1596.
Coriacella HS. 2468 (Cerotom.).
Coriacella Hb. 2924 (Rhinosia).
Cornella F. 2416.
Cornucopiae Tngstr. 2199.
Cornuta Stt. 3047.
Corollana Hb. 2181.
Coronana Thnbg. 1446 a.
Coronatella Gn. 710.
Coronillae Z. 3754.
Coronillana Z. 2217.
Coronillella Tr. 2829 (Anacamps.).
Coronillella HS. 3764 (Coleoph.).
Corpulentana Kenn. 1977 bis add.
- Corsica* Mn. 467.
Corsicalis Dup. 1126 (Metasia).
Corsicalis Gn. 835 (Pyralis).
Corsicana Wlschm. 1701.
Corsicella Rag. 719 (Pterotr.).
 " Wlschm. 3896 (Coleoph.).
Corsicellus Dup. 92 (Crambus).
 " HS. 2948 (Mesoph.).
Cortella Const. 415.
Corticalis Schiff. 819.
Corticana Hb. 1865 (Olethreut.).
 " Hb. 1978 (Steganopt.).
Corticella Curt. 4544 (Tinea).
Corticella Hw. 4657 (Incurvar.).
Corticinella Rag. 623 (Salebr.).
 " Z. 3286 (Depress.).
Coryfoliella Hw. 4182.
Corylana F. 1538 (Pandemis.).
Corylana Hb. 2264 (Ancylic.).
Coryella HS. 4150.
Coryli Nicelli 4150.
Corylioliella HS. 4183.
Cosmella Const. 2985.
Cosmodactyla Hb. 1342.
Cosmophorana Tr. 2184.
Costaemaculalis Chr. 810.
Costaemaculella Chr. 3260.
Costalis F. 834 (Hypopygia).
 " Ev. 1179 (Pionea).
Costana F. 1520 (Caeocia).
 " Dup. 1974 a (Steganopt.).
Costella Westw. 2706 (Gelech.).
 " [Lita].
Costella F. 2467 (Cerotoma).
Costigutella Z. 2917 a.
Costimaculana Wck. 1446 i.
Costimaculana Wd. 1469 a.
Costistrigella Rag. 348.
Coslivittella Rag. 441.
Costosa Hw. 3177.
Cotoneastri Nick. 3238.
Cottiana Chrét. 1615.
Cotleruana Dup. 2116.
Coulonellus Dup. 25.
Cracella Valet 3782.
Cramerella F. 4115 (Lithocoll.).
Cramerella Cr. 3330 (Alabonia).
Crasana Dup. 1466.
Crasavicella Chrét. 3556.
Crassicornella Z. 4622.
Crassipalpella Rag. 398.
Crassiuscula HS. 3434.
Crassiveniana Kenn. 1858 bis add.
Crassiventrella Rbl. 3219.
Crataegalis Gn. 975.
 " Dup. 976.
Crataegana Hb. 1512 (Caeoc.).
Crataegana Frr. 1600 (Tortrix).
Crataegella Hb. 975.
Crataegella HS. 976.
Crataegi Z. 4242.
Cratagipoliella Dup. 4242.
Cratigella L. 2356.
Craterellus Sc. 109.
Craticulella Rag. 391.
Cremonana Rag. 1731.
Cremoricosta Rag. 226.
Crenana Hb. 2133 (Epiblema).
Crenana Dup. 2273 (Ancylic.).
Crepidinella Z. 3709.
Crepusculella Ld. 689 (Adelos.).
 " Teich. 2715 (Gelech.).
 " [Lita].
 " Z. 4282 (Opotegea).
Cretacea Butl. 816.
Cretaceana Kenn. 2170 (Graph.).
Cretaceana Cur. 1613 (Cnephas.).
 " Hb. 2128 (Epiblema).
Cretacella Rüssl. 239.
Cribatella Mn. 650.
Cribellalis Ersch. 878.
Cribatella Z. 767.
Cribrella Hb. 766.

- Cribrum* Schrk. 766.
Cribrumella Hb. 766.
Criella Tr. 3126.
Crinella HS. 3126 (Topeutis).
 „ Tr. 4624 (Tinealis).
Crimella HS. 3126.
Criptella Hb. 425.
Cristalana Don. 1441f.
Cristella Z. 4272.
Cristalis Sc. 3519.
Cristana F. 1441.
Cristana Wd. 1441.
 „ HS. 1441d.
 „ Hb. 1441f; 1455.
 „ Froel. 1446h.
Cristella Hb. 696.
Cristella Stph. 709.
Criticana Kenn. 1513 bis add.
Crocealis Hb. 1141 (Pionea).
Crocealis Dup. 992 (Sylepta).
Croceana Hb. 1575.
Crocinaella Sorh. 4190a.
Crocogrammus Z. 3822.
Crocella Sc. 4717.
Cruciana L. 2903.
Cruciferarum Z. 2447.
Crudalis Ld. 1087.
Cruella Z. 716.
 „ HS. 722.
Cruentalis Hb. 1866.
Cruentana HS. 1827.
Cruentella Dup. 743 (Rhodoph.).
Cruentella HS. 716 (Pterothrix).
Cryptella Stt. 4412.
Cryptogamorum Mill. 3047.
Cubiciella Stgr. 4590.
Cuculipennellum Hb. 4083.
Cuculicella Rag. 551.
Cuencalis Hmps. 136 (Cramb.).
 „ Rag. 1127 (Metasia).
Cueneana Kenn. 1044c.
Cuencella (B.-Haas) Rbl. 3429.
Culcitella HS. 3189.
Culmana Peyer. 1597.
Culmella Hb. 61a.
Culmella Hb. 61.
Culmellus L. 114.
Culminella Gn. 479.
Culminicollis Stgr. 2677.
Cultana Ld. 1698.
Cultralis Stgr. 1182.
Cultralla Hb. 2484.
Cumulana Gn. 2091.
Cuncalis HS. 1094.
Cuneatella Dgl. 2542.
Cuneocellus (Rag.) Chrét. 146.
Cupediella HS. 4074.
Cuphana Dup. 1992.
Cuphulana HS. 1993.
Cupidianana Stgr. 1575.
Cupriarella Z. 3677.
Cuprealis Hb. 831.
Cuprella Stgr. 3441.
Cuprella (S. V.) Thnbg. 4712.
Cupressana Dup. 1552.
Cupressivorana Stgr. 1622d.
Cupriacellus Hb. 4696.
Cuprinalis Rag. 1211.
Cuprotamiella Chr. 462.
Curonella Stndf. 2987.
Curricupennella Z. 3791.
Curvoriella Z. 4408.
Curtella Tugst. 4638.
Curtiella Dup. 4082 (Corisc.).
Curtisellus Don. 2380 (Prays).
Curvana Z. 2269.
Curvella Rag. 753 (Rhodoph.).
Curvella Stt. 2416 (Argyresth.).
Curvianella Rag. 321.
Curvistrigana Hw. 1672.
Cuspidana Hw. 2119b (Epibl.).
 „ Westw. 2270.
 „ Wd. 2273.
- Cuspidana* Tr. 2276 (Ancylis).
Cuspidella Schiff. 3487.
Cyanalis Lah. 1181.
Cyaneana Peyer. 1463.
Cyaneinarmorella Mill. 2596.
Cyanella Z. 4743.
Cydoniella (S. V.) F. 4140.
Cydoniella Dup. 4144.
Cygnella Tr. 4024.
Cygnipennella Hb. 4024.
Cylindrella Stph. 3516.
Cymatodactyla Z. 1439.
Cymindella Rag. 799.
Cynicella Chr. 655.
Cynoana Dup. 2060 (Notocel.).
 „ Hw. 2138 (Epiblema).
Cynobattella Wilk. 1872 (Olethr.).
 „ L. 2138 (Epiblema).
Cypricella Dup. 4696.
Cypricellus Z. 4706.
Cyreniacellus Rag. 107.
Cyriella Ersch. 602.
Cyriella Z. 157.
Cyriella Mn. 3103.
Cythisella Hein. 2621.
Cytisana Z. 2239.
Cytisella Tr. 2624 (Gelechia).
 „ Curt. 2942 (Paltod.).
 „ Rbl. 4180 (Lithocoll.).
- Daghestanica* Chr. 1986a.
Dahliella Tr. 402.
Dahmiella Sorh. 4112.
Daldorfiana Hw. 2254.
Daleana Dbl. 1905.
Dalecarliana Gn. 1881.
Dalella Stt. 2449.
Dalmatana Rbl. 2117.
Dalmatinellus Hmps. 39 (Cramb.).
Dalmatinellus Mn. 4097 (Nemotolis).
Damasalis Wilk. 928 bis add.
Damoalis Wilk. 1217 bis add.
Damonella Mill. 2519.
Danubiella Mn. 4640.
Daphneella Stgr. 4222.
Daphnella (S. V.) Hb. 3315.
Dardoinella Mill. 4502.
Dartineella Rag. 600.
Dattini Rag. 821.
Daucella Peyer. 3413 (Eperna).
Dauella Tr. 3306 (Depressar.).
Daucivorella Rag. 3267.
Davisella Newm. 660.
Dealthana Froel. 2010.
Dealbatella Ersch. 236 (Homoeos.).
 „ Z. 2345 (Calantica).
Deaurana Peyer. 1648.
Deauratella Z. 3679 (Coleoph.).
Deauratella HS. 3050 (Oegocoon).
Decemguttella Hb. 3147.
Decentella Rag. 354 (Heterogr.).
 „ HS. 4400 (Nepticula).
Deceptalus Lah. 1188.
Deceptricula Stgr. 4028.
Decidua Wck. 4211.
Decimana Schiff. 1745.
Decimella Stt. 2413.
Decipiens Ld. 1357 (Alucita).
 „ Wlsgm. 1832ter add.
 „ (Phtheochroa).
Decipiens Stgr. 510 (Etiella).
Declaratella Stgr. 2964.
Declivana Kenn. 1722 bis add.
Decolorana Frr. 2090.
Decolorella Rag. 347 (Heterogr.).
 „ Hb. 608 (Hypochalcia).
 „ Hein. 2576 (Gelechia).
 „ Woll. 3059 (Hastobas).
 „ Hein.-Wck. 3968 (Elach.).
Decolorella HS. 2790 (Xystoph.).
Decorana Hb. 2119b (Epiblem.).
Decorana Zett. 2316 (Simaeth.).
- Decoratella* Stgr. 2872.
Decorella Stph. 3580 (Mompha).
Decorella Stt. 966 (Scoparia).
 „ Hw. 2749 (Gelechia
 [Teleia]).
Decosseana Rössl. 1450.
Decorella HS. 2511.
Decretalis HS. 1172.
Decrepidana HS. 1929.
Decretana Tr. 1510.
Decuriella Mn. 2766 (Gelech.
 [Teleia]).
Decuriella Dup. 698.
 „ Hb. 700 (Dioryct.).
Decurtella Hb. 2871.
Defectalis Sauber. 1150.
Defectana Ld. 1801.
Defectella Wilk. 271.
Defessana Mn. 1704.
Defessella HS. 3758.
Definitana Kenn. 2102ter add.
Deflectivellus HS. 2953.
Deflexana HS. 2213.
Deflexella Stt. 4142.
Defoliella Const. 4432.
Deformella Möschl. 644.
Degeerella L. 4721.
Degreyana Mc. Lachl. 1782.
Dejectella Stgr. 2876.
Delegrangei Rag. 4513.
Deleta Stgr. 4169.
Delibutella Chr. 3702.
Delicatana Chr. 1443.
Delicatella Möschl. 343 (Hetero-
 graphis).
 „ (B.-Haas) Rbl. 3538b
 „ (Seythris).
Delicatus Z. 115.
Delicellus Hb. 59.
Delimitella Rag. 337.
Delinetana Lucas 239.
Delitana Stgr. 1920 (Olethr.).
 „ F. 1970 (Steganopt.).
Delitella Z. 4168.
Delphinatella Gn. 969.
Delphinatella Const. 2728.
Delphinella Brd. 1426.
Deltagrammella Rag. 686.
Demasiola Rag. 4702.
Demariana F. 2115.
Demariella Dup. 4244.
Demissana Kenn. 1871 bis add.
 „ (Olethrentes).
 „ Kenn. 2629 bis add.
 „ (Semasia).
Denigratana Kenn. 2086 bis add.
Denigratella HS. 3471.
Denisella (S. V.) F. 2920.
Densana Frr. 1466.
Densicornella Hodgk. 3982.
Dentalis Schiff. 1089.
Dentana Lah. 2266 (Ancylis).
 „ Hb. 2318 (Simaethis).
Dentella Z. 3404 (Phaulernis).
Dentella F. 2482 (Cerostroma).
Dentifascialis Chr. 1299.
Dentilinecra Rag. 635.
Dentinella Brem. 537.
Dentostella HS. 3411.
Denuatella Z. 2405a.
Depauperatella (Chr.) Rag. 438.
Depidella HS. 4760.
Deposittella Zk. 322.
Depressella Hb. 3261.
Depressella HS. 3239.
Depunctella Hb. 3177.
Derasana Hb. 2263 (Ancylis).
Derasana Dup. 2004 (Steganopt.).
 „ Wd. 2266 (Ancylis).
Derivana Lah. 1622c.
Derivella Z. 3851.
Derogata F. 995.
Deruptana Kenn. 2113 bis add.

- Desertalis Hb. 1304.
Desertana Stgr. 2131.
Desertarum Woll. 3661.
Desertella Dgl. 2513 (Bryotr.).
" (H.-Haas) Rbl. 2656
" (Gelech.) (Lita).
Desertellus Ld. 42.
Deserticola Stgr. 333.
Deserticocella Stgr. 2609.
Desertorum Z. 1371.
Desfontainana F. 1441 c.
Desidella Ed. 3538 c.
Desidella Ld. 3539.
Desideratella Dup. 2336.
Desiderella F. H. 2336.
Designatalis Chr. 1204.
Designatella HS. 3032.
Designella HS. 3033.
Desmodactyla Z. 1432.
Despectana Kenn. 1694.
Desperatella Frey 4313.
Despoliatella Ersch. 3262.
Destructor Stph. 4624.
Desuetella Wlk. 371.
Detersella Z. 2903.
Detritatella Stgr. 3347.
Deutschiana Zett. 1752.
Devilla Z. 3650.
Devonella Frey 4095.
" Str. 4098.
Devotella Heyd. 3545 (Catapl.).
" Rbl. 4056 (Incurvar.).
Dewitzella Sorh. 4417.
Diacona Ld. 4464.
Diana Kenn. 1806 (Euxanthis).
" Hb. 2316 (Simaethis).
Diana Dup. 2223 (Grapholitha).
Dianthi HS. 3860.
Dianthi HS. 3855.
Diaphana Stgr. 713.
Diaphanella Z. 2909.
Diaphetia Hb. 624.
Diaphetia Hb. 3017.
Dichradactyla Mühlgl. 1329.
Dichroramphana Kenn. 2250 bis add.
Dictamnella Tr. 3311.
Dictyodana Stgr. 1804.
Didactylus L. 1319.
Didymella Chrét. 3816.
Diederichsiella Hering 3939.
Difficilana (B.-Haas) Wlsghm.
2208 bis add.
Diffidialis Gn. 891 b.
Diffinis Hw. 2611 (Gelechia).
" Stgr. 3819 (Coleophor.).
" Wck. 4335 (Nepticula).
Diffuella Hein. 2676 (Gelech.)
" (Lita).
Diffuella Hein. 2365 (Yponom.).
Diffusa Stgr. 417.
Diffusalis Gn. 1222.
Diffusana Kenn. 1493 (Dichel).
Diffusana HS. 2209 (Graphol.).
Diffusella Chr. 469.
Digitatana Mühlgl. 1891.
Digitellus HS. 37.
Dignella Hb. 501.
Dilatilis Chr. 178.
Dilectana Kenn. 1831 bis add.
Dilectella Z. 2425.
Dilorella HS. 4620.
Dilneda Stgr. 612 a.
Dilneidana Stph. 1655.
Dilucida Dup. 526 a.
Dilatilis HS. 1048 (Phlycten.).
" Gn. 1108 (Pionea).
Dilutana Kenn. 1689 et add.
Dilutella Hb. 416 (Pempelia).
Dimella Tr. 298 (Ancylosis).
" Dup. 829 (Salebria).
Dimidiana Froel. 140 b (Acalla).
" Sodof. 1875 (Olethr.).
Dimidiata Hw. 833.
Dimidiatana Kenn. 2220 ter add.
Dimidiatella Z. 4276 (Opogona).
Dimidiatella HS. 4342 (Neptic.).
Dimidiella Schiff. 2917.
Diminutana Hw. 2276.
Diminutella Z. 2670.
Dimorphellus Stgr. 95.
Diniana Gu. (Diniana) 1977.
Dionysia V. 632.
Diplogrammus Z. 32.
Diplostana Tr. 1728.
Diplostella Hb. 1728.
Dipsoceana Dup. 1773.
Directella Z. 3866.
Dirempella Rag. 296.
Discella Rag. 196.
Discimaculalis Hmps. 1194.
Discipunctella HS. 3282 (Depress.).
" Rbl. 4494 (Setom.).
Disclusella Rag. 586.
Discognella HS. 3186.
Discolorana Kenn. 1721.
Discomaculella Rag. 673.
Disconicellum Klem. 4082.
Discontinella Rbl. 2598.
Discupunctana Ev. 1699.
Discordella Z. 3716.
Discrepella Rbl. 3170.
Discretana Wck. 2210.
Discretella Rbl. 2965.
Disemiella Z. 4016.
Disertana HS. 1910.
" Hein. 1926.
Disertella HS. 4003.
Disiectella Stgr. 2659.
Disjunctella Z. 482.
Dispar HS. 4451.
Disparalis HS. 1276.
Disparana Kenn. 1615 bis add.
Disparella Hb. 166 (Ancylozom.).
" Rag. 279 (Ephesia).
" Tngstr. 3481 (Scythris).
Dispergella Rag. 674.
Dispersalis Mn. 1029 a.
Dispersana Kenn. 1754.
Dispilella Z. 4019.
Dispositella Frey 3973.
Dispunctalis Gn. 1169.
Dispunctella Dup. 4020 (Elach.).
Dispunctella HS. 482 (Hypochalc.).
Disquei Kenn. 2073 bis add.
Dissimilana Tr. 2135.
Dissimilella Rag. 585 (Selagia).
" HS. 3523 (Scythr.).
Dissimilella Tr. 2611.
Dissipatalis Chr. 944.
Dissitella Z. 3461.
Dissotata Stgr. 3041.
Dissolutalis Stgr. 1223 b.
Dissolutana Stange 1932 (Olethr.).
Dissolutana HS. 1669 (Conchyl.).
Dissotana HS. 1663.
Dissocella HS. 2875.
Distans Z. 1314.
Distentella Z. 4154.
Distigmatella Ersch. 3151 (Pse-
" cadia).
Distigmatella Frey 4019 (Elach.).
Distinctalis Rag. 912 a.
Distinctana Hein. 2290 (Dichror.).
Distinctana Wlk. 2112 (Epibl.).
Distinctella Z. 2559 (Gelech.).
" Nolk. 4091 (Ornix).
Distinctellus Leech 134 bis add.
Distinctus HS. 1392.
Distingnenda Hein. 4360.
Distortana Gu. 2004.
Distrella Z. 3772.
Districana Gn. 1614.
Divaricella Rag. 514.
Divellana Hb. 2126.
Diversa Batl. 1192 (Pyrausta).
" Glitz 4385 (Nepticula).
Diversalis Hb. 1673 a.
Diversana Hb. 1601 (Tortrix).
Diversana Hb. 1600 (Euxanth.).
Dives Batl. 1793.
Divisana Hb. 1446 k (Acalla).
Divisana Dup. 2209 (Graphol.).
Divisella Dup. 667 (Nephopt.).
" Dgl. 2800 (Xystoph.).
Diviella HS. 3580 (Mompia).
Divisellus Joan. 46 (Cramb.).
Divisus Wlsghm. 3608.
Divitella Const. 3603.
Dodecadactyla Hb. 1433.
Dodecatella Stgr. 3029.
Doderella L. 2762.
Dodecella Wd. 2757.
Dodonea Stt. 4210.
Doerriesi Stgr. 940.
Dohrniana HS. 1592 c.
Dohrnii Z. 3602.
Doliodes Meyr. 2899.
Doliodella Mn. et Kghfr. 3317.
Dolosana Kenn. 1760 bis add.
" (Conchylis).
" Kenn. 1927 bis add.
" (Olethreutes).
" HS. 2319 (Millieria).
Dolossellus Z. 3601.
Domalis Gu. 831.
Domestica Hw. 2633.
Domesticals Z. 837.
Domesticiella Sorh. 4142 a.
Donelana Carpenter 1578.
Donzelalis Gn. 1229.
Donzelletta Dup. 4752.
Dorealis Alph. 1041 a.
Dormoyana Dup. 1965.
Dormoyella Dup. 3133 a.
Doroniciella Wck. 3191.
Dorsana F. 2214 (Grapholitha).
Dorsana Htz. 3190; 2204.
" Stph. 193.
" Dup. 2207.
" Tr. 2209.
" Hb. 2210.
" Wlk. 2216 (Graph.).
Dorsigutella Ersch. 4684.
Dorsilutana Ersch. 2213.
Dorsipunctalis Rbl. 1041 a.
Dorsicittana HS. 1985.
Dorsicittata Moore 1217 bis add.
Doryeniella Mill. 3478.
Dotalis Chr. 1243.
Donbledayana Barr. 1928.
Douglasella Stt. 3294.
Douglassii Stt. 4425.
Drurella Stt. 3557.
" F. 3559.
Druryella Z. 3559 (Cosmopter.).
Druryella Cr. 3335 (Alabonia).
" HS. 3557 (Cosmopt.).
Dryadella Rag. 363 (Heterogr.).
" Z. 2534 (Bryotroph.).
" Hlofm. 4330 (Neptic.).
Dryadella Frey 2338 (Tinagm.).
Dryadis Stgr. 2338.
Drymidis Mn. 3853.
Dubia Baker 160.
Dubieella Baker 3898 (Coleoph.).
Dubiella Dup. 624 (Salebria).
" Stt. 4584 (Timea).
Dubiosella Hein.-Wck. 4181.
Dubitalis Hb. 954.
Dubitalis Stph. 949.
" var. Fryer 954 b.
Dubitana Hb. 1658.
Dubitella HS. 4136.
Dubisana Curt. 1732 b.
Dulcella Z. 750 (Rhodophaea).
" Hein. 4350 (Nepticula).
Duleialis Tr. 1077.

- Dumeritiana* Dup. 1502.
Dumeritellus Dup. 4710.
Dumetana Tr. 1600.
Dumetella Rag. 359 (Heterogr.).
Dumetellus Hb. 117 (Cramb.).
Dumicelana Z. 1522.
Dumicella Peyer. 4657.
Dunningella Stt. 4185.
Duplana Hb. 1844.
Duplicana Zett. 2204.
Dupunchellana Dup. 1832.
Duratella Heyd. 1642.
Durhamella Stt. 2954.
Dzieduszyckii Now. 2609 (Gelechia).
Dzieduszyckii Now. 2398 (Argyr.).
- Eatonii* Wlsghm. 2501.
Eatoniana Rag. 1554.
Eburneana Kenn. 1713.
Eburnella Chr. 2998.
Echidnias Meyr. 3955.
Echiella Hb. 3143.
Echii HS. 2341.
Echinacea Meyr. 1098.
Echinalis HS. 1291 a.
Echinella Stgr. 3776.
Ecteinalis Hmps. 1193.
Ectypana Hb. 1671 a.
Ectypella Rag. 576.
Ederiana Cr. 1896.
Efferella Mn. 517.
Efractana Frol. 1440 b.
Efractana Hb. 1440 a.
Efractella Z. 465.
Effusana Ld. 2220.
Egenana Kenn. 2020 bis add.
Egnetta HS. 2506.
Egentalis Chr. 1160 a.
Egeriella Mill. 459.
Eglanteriella Mn. 4489.
Egretialis HS. 817.
Egriellus Dup. 2353.
Ehrensbergiana Z. 1374.
Ekebladella Bjærck. 4209.
Elachia Butl. 839.
Elachistella Stt. 2846.
Elatella HS. 2606 (Gelech.).
Elatella Z. 4157 (Lithocoll.).
Electana Kenn. 1895 bis add.
Electella Z. 2613.
Elegans Eubl. 804 ter add. (Macalca).
 " Stt. 3118 (Pleurota).
 " Frey 3934 (Elachist).
 " Stt. 4772 (Micropter.).
Elegantana Kenn. 2078 bis add.
Eleochariella Stt. 3999.
Elongana F. 1724.
Elongella Hein. 2815 (Xystoph.).
 " L. 4056 (Gracilaria).
Elongella Hb. 232 (Homoeos.).
Elutalis Schiff. 1154 (Pionea).
Elutalis Hb. 1027 (Evergestis).
Elutana Kenn. 2029 quat. add. (Semasia).
Elutana Dup. 1860 (Olethreutes).
Elutella Hb. 283.
Elwesi Stgr. 1225.
Emargana F. 1440.
Emarginata Snell. 1419.
Emberizapennella Bonché 4192.
Emertiella Stt. 3283.
Emichi Anker 3502.
Emiralis Oth. 1059.
Emortuella Z. 4544.
Empella Dup. 4212.
Endryella Mn. 4156.
Enervana Ersch. 1915.
Engatinella HS. 3371.
Enigerella Hb. 128.
Epydella Z. 754.
- Ephedrana* Chr. 2030.
Ephedrella HS. 369 (Heterogr.).
 " Chr. 2454 (Cerostom.).
Ephippiana Wd. 2240.
 " Hb. 2241.
Ephippella F. 2404.
Ephippialis Zett. 1102.
Epicachritis Rag. 3257.
Epilana Z. 1779.
Epilobiella Roemer 3594 (Anyb.).
Epilobiella Schrk. 3586 (Momp.).
Epineurus Meyr. 35.
Epischmiella Stgr. 635.
Epithymella Stgr. 2635.
Epomidella Tngstr. 2748.
Eponyma Meyr. 1093.
Eppelsheimi Stgr. 2895.
Equitella Sc. 2331.
Equitella var. HS. 2332.
Erastrilla Rag. 747.
Erberi Mn. 616.
Erebana Gn. 1448 b.
Erebella Rag. 508 a.
Erebina Butl. 991.
Erectana Barr. 2193.
Eremaula Meyr. 2657.
Ericella Dup. 3117 (Pleurota).
Ericellus Hb. 124 (Crambus).
Ericellus Wd. 119 (Crambus).
Erietana Westw. 1944 (Olethr.).
 " HS. 1990 (Steganopt.).
Erietana var. Hein. 1989 (Steganopt.).
Erietella Hb. 3580 (Gelechia).
 " Hein. 3433 (Scythr.).
Erietorum Z. 1318.
Ericinella Dup. 2870.
Ericivorella Rag. 3447.
Erigalis F. 903.
Erigerana Wlsghm. 1769.
Erigerana Wlsghm. 1769 add.
Erinaceella Stgr. 3310.
Erosalis F. 984.
Erralis Gn. 948.
Erschoffella Rag. 647.
Erschoffii Rag. 290 (Ancylos.).
 " Chr. 1535 (Cacoecia).
 " Frey 2750 (Gelech. [Teleia]).
Erubescens Chr. 1280.
Erusalis Hb. 1025.
Erydana HS. 1452 a; 1469.
Erylella F. 4490 a.
Erylebiella HS. 4490.
Eryngiana Heyd. 1652.
Eryngiella Mill. 3300.
Erythrana Tngstr. 1899 a.
Erythrella Snell. 3237.
Escherichi Hofm. 1292.
Esmarkella Wck. 4723.
Esperella Hb. 3419.
Estreyeriana Gn. 2132.
Etiella Tr. 510.
Euchromiella Rag. 142.
Eucastella Rag. 392.
Euphorbiana Frr. 1947.
Euphorbiella Stt. 4416 (Neptic.).
Euphorbiella Z. 667 (Nephopt.).
Euratella HS. 2755.
Eurema (Durr.) Tutt 4415.
Euryptera Meyr. 800.
Euthalia Hubst. 831.
Evanidana Kenn. 1514 bis add.
Eversmanni Stgr. 1064 (Phlyct.).
 " (Sgr.) Kenn. 2074 bis add. (Epiblema).
Evonymella Sc. 2365.
Evonymellus L. 2366.
Evonymi Z. 2365.
Exactella HS. 3954.
Exartemana Kenn. 2967 bis add.
Exasperata Stgr. 682.
Exasperatana Chr. 1711.
- Excavona* Hw. 1440.
Excaventalis Rag. 1059.
Excellentana Chr. 1747.
Excelsa Frey. 2678.
Excelsella Stgr. 2352.
Excensitricana Ersch. 1839.
Excisella Ld. 2457.
Excoecana HS. 2003.
Exiguana Lah. 1604.
Exiguella Frey 3963.
Exilis (Ev.) HS. 4448 a.
Eximila Ld. 3107 (Pleurota).
 " Hw. 3557 (Cosmopter.).
Eximiella Hbl. 2346 (Procal.).
 " Chr. 4066 (Gracilar.).
Erimella Z. 4748 (Micropter.).
Exoletella Hb. 65 (Crambus).
Exoletellus Ersch. 3010 (Megacraspedus).
Expallidana Hw. 2088.
Expallidella Rag. 594.
Expansalis Ev. 1007.
Expeditana Snell. 1923.
Expictalis Chr. 1186.
Explicatilis Chr. 1210.
Explicatana Kenn. 1992 bis add.
Expressana Chr. 2145.
Exquisitana (Chr. 1973 (Stegan.).
 " Hbl. 2180 (Graphol.).
Exsectella Chr. 141.
Exsucana Kenn. 1480 bis add.
Exsucalis Ld. 827.
Exsucella Ersch. 4487.
Exsulana Ld. 1748 a.
Extensana Stgr. 1763.
Extensella Stt. 3964.
Externa Ev. 2134.
Extimalis Sc. 1025.
Extintalis (Chr. 1235.
Extintellus Z. 125 b.
Extremella Wck. 3608.
Exustella Rag. 245 (Homoeos.).
 " Z. 2986 (Sophrona).
- Fabriciana* L. 2318 (Simaeth.).
Fabriciana Hb. 1760 (Conchyl.).
Fabriciella Vill. 3680.
Facetana Kenn. 1619 bis add.
Facetella Z. 4766.
Fadella Mill. 3993.
Faeella Z. 641.
Faganella Schiff. 3323.
Faganella Tr. 3323.
Fagella F. 3133 (Chimabache).
Fagella HS. 4393 (Nepticula).
 " var. HS. 3133 a (Chimab.).
Fagellata Z. 2403.
Fagi Frey 4393.
Fagiglandana Z. 2258.
Faginella Z. 4149.
Fagivora Frey 4095.
Falcana Hb. 2271.
Falcatilis Gn. 1249.
Falcella (S. V.) Hb. 2481.
Falcella Stph. 2478.
Falciformis Hw. 3406.
Falcigerella Chr. 3692.
Falconipennella Hb. 4050.
Falcuella Ersch. 2476.
Falcicella Schiff. 3426.
Fallax Stgr. 667 (Nephopter.).
 " Mn. 3012 (Chilopseph.).
 " Stgr. 4460 (Atychia).
Falloneella Rag. 742.
Falsellus Schiff. 99.
Falstriella B. Haas 4608.
Familiella Peyer. 4749.
Farfarella Z. 1334.
Farinalis L. 856.
Farinarella F. 2436.
Farinella Dup. 2436.
Farinosa Teich. 2561 (Gelech.).

- Farinosae Stt. 2808 (Xystoph.).
 Farinosa HS. 1709.
 Farrella Curt. 564.
 Farreni Wlsgm. 3541.
 Fascicellus Hb. 34.
 Fascialis (r. 982 (Zinkenian).
 " Hb. 1259 (Pyrausta).
 Fascialis Dnp. 1262 (Pyrausta).
 Fasciana Wallgr. 1645.
 Fasciapennella Stt. 2389.
 Fasciapennella Frey 2390.
 Fasciata Butl. 850 (Saeada).
 " Stt. 3073 (Hypatima).
 " Stgr. 4461 (Atychia).
 " Stgr. 4565 (Tinea).
 Fasciatella Stgr. 499 (Hypoch.).
 " Rag. 3556 (Seythr.).
 Fasciculatus Stph. 3416.
 Fasciellus Hb. 2952 (Ypsoloph.).
 " F. 4704 (Nemotois).
 Fasciolana Hb. 1901.
 Fastuosella Z. 4752 a.
 Fatthmella Obth. 380 et add.
 Fatigatella Heyd. 4256.
 Fauna Mill. 1378.
 Faustina Z. 312.
 Favillaceana Hb. 1504 (Capua).
 Favillaceana Hb. 1464 (Acala).
 Favilana Stgr. 1725.
 Favillatella Z. 2762.
 Favorinella Z. 377.
 Femoralis Stgr. 2759.
 Femoralis Wlsgm. 3684.
 Fenestralia Curt. 990.
 Fenestratella Heyd. 4531.
 Fentoni Butl. 1161 bis add.
 Feralia Z. 2616.
 Ferchaultella Stph. 4436.
 Ferchalis Dup. 1137 a.
 Ferrea Frey 2797.
 Ferrealis Hmps. 933 (Stenia).
 " Hmps. 1143 (Pionea).
 Ferrugalis Hb. 1151.
 Ferrugana (S. V.) Tr. 1473.
 Ferrugana Hb. 1562.
 Ferrugella Schiff. 2924.
 Ferruginea Wlsgm. 1758 bis add.
 (Conchylis).
 " Tngstr. 1905 c (Olethr.).
 Ferruginella Hb. 4533 (Monop.).
 Ferruginella HS. 2924 (Rhinos.).
 Ferrugis Hb. 1166.
 Ferugana Hb. 1549.
 Ferulae Z. 3258.
 Feruliphila Mill. 3216.
 Fervidana Z. 2092.
 Fervidella Mn. 2897.
 Fessana Mn. 2068.
 Festaliella Hb. 3405.
 Festivana Hb. 2015.
 Festivella Schiff. 3570.
 Festivella Z. 3572 (Heinemann.).
 Festicellus HS. 96 (Crambus).
 Festucicollis Z. 4027.
 Fibulalis Curt. 1250.
 Fibulella (S. V.) F. 4748.
 Ficella Dougl. 257.
 Ficki Curt. 805.
 Fictana Kenn. 1951 bis add.
 Ficulella Barr. 258.
 Fidella Reutti 4045 a.
 Figulella Stgr. 2512.
 Fignilicella Gregson 258.
 Flaginella Fuchs 3838.
 Filana HS. 2208.
 Filiella Stgr. 3348.
 Filigerella Mn. 3077.
 Filipendulae Wek. 4334.
 Finana Snell. 2205.
 Fimbriata S. V. 834 (Hypopyg.).
 " Stph. 1188 (Pyrausta).
 Fimbriana Thnbg. 1450 (Acala).
 " Hw. 2225 (Pamene).
 Fimbriata Wlsgm. 4751.
 Fimbriatella Dup. 1139. a.
 Fimbriatella Z. 725.
 Fimbriatella HS. 3775.
 Fingulana Mill. 1643.
 Finitimella Hb. 2113.
 Finitimella Z. 4099.
 Fischerana Tr. 1963.
 Fischerella Tr. 2718.
 Fischeri Z. 455 (Euzophera).
 " Z. 1337 (Platyptilia).
 Fischeriella Z. 2336.
 Fissana Froel. 2209.
 Fissella Hb. 2466.
 " Dup. 2467.
 Flabellum Mn. 3506.
 Flabellifer Rbl. 2968.
 Flagella Ld. 439.
 Flagellata Dup. 1048.
 Flagellana Dup. 1652.
 Flagellana HS. 1446.
 " var. HS. 1650.
 Flammealis Schiff. 508.
 Flammeana Hb. 1898.
 Flammella Rag. 291 (Ancylos.).
 Flammella Tr. 296 (Rhinosia).
 Flammeolana Tngstr. 1783.
 Flava Stgr. 4041.
 Flavaginata Z. 3908.
 Flavaginata Schmid 3909.
 Flavalis Schiff. 1205.
 Flavana Hb. 1494 (Dichelia).
 " Dup. 1528 (Caeocia).
 " Hb. 1585.
 " Hb. 1585 b (Tortrix).
 Flavadinella F. R. 2929.
 Flavella Dup. 2925 (Rhinosia).
 " Hb. 3181 (Depressar.).
 Flavella Dup. 232 (Homoeos.).
 Flavolella Rag. 204.
 Flavocentella Hw. 4584.
 Flavianella Tr. 3156.
 Flavianella Tr. 3157.
 Flavipila F. 1162.
 Flavipila Z. 4562.
 Flavipilula Hw. 3597.
 Flavipilula Wilk. 1780.
 Flavipilula HS. 694.
 Flavicomella Z. 2572 (Gelech.).
 Flavicomella Stt. 3936 (Elach.).
 Flavidana Gn. 1707.
 Flavidorsana Knaggs 2284 a.
 Flaviella Mn. 3733.
 Flavifasciella Rag. 406.
 Flavifrontella Hb. 3350 (Borkh.).
 Flavifrontella (S. V.) Hein. 4659
 (Incurvaria).
 Flavilaterella Fuchs 3446.
 Flavimaculata Chr. 2933.
 Flavimaculata Stt. 3547.
 Flavimitrella Hb. 4651.
 Flavimitrella Dup. 466.
 Flavipilula HS. 1927.
 Flavipalpella Tngstr. 2523.
 Flavipennella HS. 3643.
 Flavipunctalis Hmps. 936.
 Flavipunctana Chr. 2192.
 Flavipunctella Hw. 4654.
 Flaviscapulana HS. 1673.
 Flavissimella Mn. 3327.
 Flavitiella HS. 3162.
 Flaviventrella HS. 3437.
 Flavofasciata Brem. 811.
 Flecheri Tull. 3033.
 Flexana Z. 2249.
 Flexulana Dup. 1990.
 Flexuosella Fologne 4371.
 Floralis Hb. 1291.
 Florella Mn. 681 (Pristophor.).
 " Stgr. 4746 (Adela).
 Floricolana Hb. 2245.
 Floridella Mn. 3305.
 Flosclactella Hw. 4390.
 Flos-lactis Hw. 4013.
 Fluctigera HS. 2275.
 Fluxana Kenn. 1528 bis add.
 Focella Const. 3481.
 Focellus Z. 6.
 Foederatana Kenn. 1503 bis add.
 Foecana Tr. 2154.
 Foecella L. 2164.
 Forficella L. 1163.
 Forficella Hb. 3121 (Holoscol.).
 " Sc. 3329 (Harpella).
 Forficellus Thnbg. 188.
 Formosa Hw. 624.
 Formosana Hb. 1551 (Eulia).
 Formosana Curt. 1898 (Olethr.).
 Formosella Hb. 2926 (Rhinos.).
 " (S. V.) F. 3387 (Borkh.).
 Forskaleana L. 1564.
 Forskaleana Tr. 1564.
 Forskaleana Hb. 1564.
 Forsterana F. 1576.
 Forsterella F. 2334.
 Forcarti Rag. 224.
 Fovealis Z. 927.
 Fovealis Obth. 928.
 Foviferalis Hmps. 1067.
 Fractella HS. 3929.
 Fractifasciana Hw. 1992 (Steganoptycha).
 Fractifasciana Stph. 2271 (An-cylis).
 Fractifasciella Rag. 386.
 Fractilinealis Ersch. 1084.
 Fragariae Stt. 4097.
 Fragariella Heyd. 4323.
 Fragosana Z. 1611.
 Fracillana F. 1646.
 Fracillana Hein. 1652.
 " var. Stph. 1655.
 Francilloniana Hmps. 1646.
 Franchella Hb. 4040.
 Frangulella Goetz 4258.
 Frankeniella Z. 1430 (Agdistis).
 " Wlsgm. 2864 (Aristot.).
 Frankii Schmid 3882.
 Fraterna Butl. 836.
 Fraternalia Hw. 2112.
 Fraternalia Rag. 426 (Pempel.).
 " Dgl. 2702 (Gelech.).
 " (Lita).
 Fraudulentana Kenn. 1900 bis
 add. (Olethr.).
 " Kenn. 2945 bis
 add. (Semasia).
 Fraudulentella HS. 4547.
 Fraufenfeldi Mn. 1736.
 Frauxiana Peyer. 2230.
 Fraxinella Z. 4128.
 Frequentella Stt. 976.
 Fretella Z. 3746.
 Freyella Heyd. 4372.
 Freyeriana F. R. 1972.
 Freyi Stgr. 3990.
 Fribergensis Fritzsche 4047.
 Frigidella Gn. 1102.
 Frigidana Gn. 1664 (Conchyl.).
 " Pack. 1870 (Olethr.).
 Frigidariella HS. 4221.
 Frigidella Gn. 479 b (Asartod.).
 " Pack. 442 a (Salebr.).
 Frigidella Pack. 4583 (Tinea).
 Fringillidella Rag. 4059.
 Fringillidella Z. 3737.
 Frischella L. 3676 (Coleophor.).
 Frischella Curt. 4691 (Nemot.).
 " Hb. 4741.
 " HS. 4741 a (Adela).
 Froelichella Z. 4187.
 Fronticella HS. 396.
 Fronticellana Rag. 10.
 Frontalis L. 1041.
 Frustalis HS. 1223 a.

- Fruetana* Hb. 2129.
Fucantana Snell. 1727.
Fucatalis Tr. 1256.
Fuchiana Chr. 133.
Fuchsiana Rössl. 2140.
Fucosana Kenn. 1588 bis add.
Fuesslinaria Esp. 4511.
Fuesslinella Sulz. 4511.
Fucosellus Hs. 4512.
Fucocella Z. 2747.
Fugitivella Z. 2746.
Fulcralia Sauber 1180.
Fulgens Ersch. 3549 (Lepidot.).
 „ Chr. 4591 (Tinea).
Fulgens Stt. 4374 (Nepticula).
Fulgidana Gn. 1949.
Fulgidellus Hb. 73.
Fulgurita F. d. W. 4448.
Fulguritella Rag. 3612.
Fulicella Hs. 3594.
Fullana Hb. 1889 (Olethreut.).
 „ Hw. 1955 (Polychros).
Fuliginella Dup. 509.
Fuliginosella Hein. 463 (Euzoph.).
 „ Snell. 2528 (Bryotr.).
 „ Z. 4579 (Tinea).
Fulvella Chrét. 4102.
Fulminella Mill. 2537.
Fultana Z. 2075.
Fulvella Hb. 1246.
Fulvana F. 1893 (Euxanthis).
 „ Stph. 2084 (Epiblema).
Fulvana Wlk. 1507.
Fulvella Dup. 2466.
Fulvescens Hw. 3586.
Fulviceps Rag. 4485.
Fulvicoloralis Hmps. 1184.
Fulvifascialis Chr. 1094.
Fulvifasciana Const. 1702.
Fulvifrontana Pack. 1869 (Olethr.).
 „ Z. 2252 (Pamene).
Fulvifusalis Hmps. 138.
Fulvigutella Z. 3547.
Fulvilinealis Hmps. 186.
Fulemitana Hein. 1847.
Fulvimitrella Sodof. 4540.
Fulvopunctana Hw. 1898.
Fulvisiella Rbl. 2827.
Fulvotellana Stph. 1441 f.
Fulvobasella Rag. 349.
Fulvociellalis Dup. 846.
Fulvocrisana Stph. 144 c.
Fulvomaculalis Hein. 1249 not.
Fulvomixtana Stph. 1458 c.
Fulvosquamella Rag. 497 (Hypochalcia).
 „ Hs. 3877 (Coleoph.).
Fulvostrigana Const. 2069.
Fulvostrigella Ev. 396.
Fumatella Dgl. 2559.
Fumella Ev. 621.
Fumidella Rag. 3142 a.
Fumipalpellus Mn. 125 a.
Fumocillalis Mn. 4477.
Fumosana Kenn. 2018 bis add.
Fumosella Rag. 679 (Pristoph.).
 „ Hein. 4440 (Solenob.).
Fundella F. 2415.
Funebrana Tr. 2159.
Funebrilla Hein. 2349.
Funebris Ström. 1273 (Pyraust.).
 „ Felsth. 4455 (Atychia).
Funerella F. 3116.
Funestella Hb. 2621 (Gelechia).
 „ Dup. 3374 (Borkhaus.).
Funicutella Ev. 152.
 „ Tr. 157.
Furcatella Hs. 277 (Ephestia).
Furcatellus Zett. 78 (Crambus).
Furciferalis Hmps. 85.
Furiurana Hw. 2020 (Bactra).
Furfurana Hs. 1911 (Olethr.).
Furfurella Stgr. 2661.
Furia Swinh. 183.
Furiosa Hmps. 1089 b.
Furiosella Kenn. 1896 a add.
Furvalis Ev. 1238 a (Pyraust.).
Furcalis Hb. 1037 (Evergest.).
Furvella Tr. 3259.
Furricomella Hs. 3965.
Fusca Hw. 642 (Salebria).
 „ Hofm. 1529 a (Oxyptil.).
Fusca Stt. 2285 (Zelleria).
Fuscalis Schiff. 1188 (Pyraust.).
Fuscalis Hb. 1061 (Phlyctenod.).
Fuscanelia Z. 4646.
Fuscantella Hein. 2582.
Fuscantella Tngstr. 4675.
Fuscadinella Z. 3663.
Fuscellinellus Stph. 61 c.
Fuscescens Hw. 3360.
Fuscenella Stt. 4580.
Fuscicornis Z. 3675.
Fuscostella Mn. 764 (Myeloid.).
 „ Chr. 3277 (Depress.).
Fuscifrontella Const. 3354.
Fuscipennis Westw. 2942.
Fuscipunctella Hw. 4583.
Fusciscialis Hmps. 869.
Fuscoaenea Hw. 3444.
Fuscoarella Hw. 3541.
Fuscobasella Rag. 810.
Fuscocharella Frey 4032.
Fusocillalis Rag. 954.
Fuscofiliella Z. 3762.
Fuscofiliella Stt. 3609.
Fusco-cuprea Hw. 3454.
Fusocuprella Hs. 3669 (Coleophora).
Fusocuprella Hw. 4490 (Koslerst.).
Fuscoductylus Hw. 1414.
Fusofasciata Stt. 3486.
Fuscolimbis Rag. 843.
Fuscolineata Wsghm 3839.
Fuscomaculella Rag. 3060.
Fuscomarginata Baker 919.
Fusovenella Rag. 350.
Fusoviolacella Rag. 4603.
Fusoviridella Hw. 2325.
Fusulana Z. 2106.
Fusca Rezt. 1414.
 „ Var. Z. 1415.
Fysella F. 2326.
Gadesalis Rag. 888.
Gaditana Rag. 1486.
Gadiella Stgr. 2658.
Gadactodactyla Hb. 1344.
Gadactodactylus Dup. 1353.
Galaticella Stgr. 3107.
Galbanella Z. 2594.
Galiana Curt. 1578 a.
Gallurum Graells 2231 a.
Galleriellus Rag. 173.
Gallicia Peyer. 962.
Gallicana Gn. 2223.
Gallicana Hs. 2171.
Gallicella Const. 2634.
Gallicola Stgr. 607.
Gallicolana Z. 2231.
Gallivolella Mn. 2655.
Gallinella Tr. 2580.
Gallipennella Hb. 3753.
Gallipennella Tr. 3754.
Gannana Mn. 2206.
Gangabella Z. 3984.
Ganomella Tr. 4596.
Garnonsii Curt. 193.
Gaunacella Dup. 4214.
Geerella Hb. 4721.
Gei Wck. 4324.
Geatana Hb. 1641.
Geletella L. 1641.
Gelechiella Wck. 3359.
Gelida M. Lachl. 1247.
Gelidana Möschl. 1497 a.
Gemellana Z. 2283.
Gemina Hw. 232.
Geminana Stph. 2281 a (Rhopob.).
Geminana Zett. 2204 (Graphol.).
 „ Don. 2273 (Ancyli.).
Geminatella Hs. 3927.
Geminella Ev. 658 (Nephoter.).
 „ Frey 4337 (Neptic.).
Gemmiana Hb. 1851.
Gemmella L. 2887.
Gemmiferana Tr. 2166.
Generosana Chr. 2198.
Generosella (B.-Haas) Rbl. 3104.
Gengisella Rag. 653.
Geniatella Z. 2445.
Geniculana Lah. 2210.
Geniculella Rag. 4112.
Geniculella Rag. 4112 a.
Genicleus Hw. 53.
Genistae Stt. 3717 (Coleophor.).
Genistae Stt. 2996 (Anarsia).
Genistella Dup. 660 (Nephot.).
 „ (Stgr.) Rbl. 4208
 „ (Lithocoll.).
Gensanellus Leech 160ter add.
Gentiana Hb. 1878.
Gentiana Dup. 1874.
Gentianacana Hb. 1878.
Gentianana Tr. 1878.
Geoffrella L. 3330.
Geoffrella (S. V.) Hb. 3331.
Geoffroyella Wd. 3330.
 „ Hb. 3331.
Germana Hs. 2252 (Pamene).
 „ Dup. 2307 (Lipopt.).
Germanicus Nolk. 193.
Germanara Foel. 1452 a (Acalla).
Germanara Wlk. 2162 (Grapholitha).
 „ Hb. 2252 (Pamene).
 „ Tr. 2298 (Dichror.).
Germarella Dup. 495.
 „ Zk. 508 (Hypochalc.).
 „ Nolk. 2890.
 „ Hb. 2893 (Argyritis).
Germiana Hb. 2252.
Germingana Schiff. 1482.
Geronella Z. 2916.
Gelica Mn. 4738.
Geyeriana Hs. 1678.
Ghiliani Stgr. 505.
Gianelliella Rag. 490 (Hypoch.).
 „ Rag. 3330 (Glyphit.).
Gibbiferella Z. 3579.
Gibbosella Z. 2507.
Gigantella Stgr. 1123 a.
Gigantiana Kenn. 1581 et add.
 „ (Tortrix).
Gigantana Gn. 1812 (Euxanth.).
 „ Hs. 1940 (Olethreut.).
Gigantea Wck. 1089 a (Cynaeda).
 „ Chr. 4629 (Tineola).
Gigantella Hb. 4522 (Scardia).
Gigantellus Schiff. 187 (Schoenobius).
Gigantellus Stph. 162 (Chilo).
Giganteus Mn. 1356 (Pteroph.).
Gigas Rbl. 2361.
Gilcalis Hb. 1048.
Gilvana Ev. 1519.
Gilvaia F. 1073 a.
Gilvella Rag. 572 (Anoristia).
 „ Rössl. 4365 (Neptic.).
Gilvella Hb. 3204 (Depressar.).
Gilvella Tr. 515.
Gilvibasella Rag. 714.
Gilvicidiana Stgr. 2161.
Gilvicomana Z. 1673.
Gimmerthaliana Z. 2002.
Giraudi Rag. 3790.
Gitonella Druce 254.
Glabralis Hb. 959.

- Glabrata Z. 2432.
 Glabrella Hein. 2521 (Bryotr.).
 Glabrella O. 4423 (Talaeporia).
 Glacialis Frey 3464 (Scythris).
 Glacialis Pack. 1158 (Pioneer).
 Glaciaria Möschl. 1930.
 Glauca Kenn. 2250ter add.
 Glauca Stgr. 739.
 Glaucolella Wood. 3844.
 Glauconalis H. 845 (Ilerculia).
 Glauconalis Hb. 1275 (Tegost.).
 Glauconalis Z. 2398.
 Glebana Snell. 2024.
 Glebicolella Ersch. 2522.
 Gleichella Stgr. 3929.
 Gleichella F. 3929.
 Gliresella H. 4551.
 Gliresella Stgr. 3124 (Protasis).
 " Hofm. 3658 (Coleoph.).
 Gloriosa Hb. 1832.
 Glutinosae Stt. 4362.
 Glyceris Stgr. 1083.
 Glyceris Stgr. 725.
 " Hs. 739.
 Glyptella Stgr. 658.
 Gnaphaliella Tr. 4267 (Buccul.).
 Gnaphaliella Hs. 3871 (Coleoph.).
 " Hs. 4261a (Buccul.).
 Gnaphali Z. 3871.
 Gnidella Mill. 796.
 Gnomana Cl. 1495 (Diebelia).
 " Hb. 1529 (Cacoecia).
 Goedartella L. 2420.
 Gonodactyla Schiff. 1332.
 Gouana L. 1607.
 Graaf Z. 1356a.
 Grabowiella Stgr. 3667.
 Gracialis Brem. 1144.
 Gracialis (Bhd.). Stt. 963.
 Gracilella Rag. 352 (Heterogr.).
 " Hein.-Wek. 3476 (Scythris).
 Gracilella Stt. 2688 (Gelech. [Lita]).
 " Frey 4272a (Buccul.).
 Gracilis Butl. 1210.
 Gradana Chr. 2156.
 Gradatella Hs. 4080.
 Graeca Stgr. 2205 (Grapholitha).
 " Stgr. 3077a (Pleurota).
 Graecalis Stgr. 1138a (Pioneer).
 Graecalis Dup. 891 (Cedeob.).
 Graeser Sauber 804 (Cedeob.).
 " Stgr. 1269 (Pyrausta).
 Graeseriella Norb. 4131.
 Graminella Curt. 1927.
 Graminicolella Hein.-Wek. 3857.
 Grammana Const. 2095.
 Grammiculella Luc. 51.
 Grammodactyla Z. 1434.
 Granatella Stgr. 1052a.
 Grandaeana Z. 2067.
 Grandipennis Hw. 3428.
 Grandis Stt. 3316 (Anchinia).
 " Desvignes 3398 (Borkh.).
 Granella L. 4555.
 Granella var. Dup. 4544; 4556; 4556a.
 Granigerella Stgr. 4420.
 Granita Hs. 1999.
 Granitella Tr. 4486.
 Granulatella Z. 3885 (Coleoph.).
 " Hs. 4571 (Tinea).
 Graulosella Stgr. 3890 (Coleoph.).
 Granulosella Stt. 3211 (Depress.).
 Graphana Tr. 2105.
 Graphellus Const. 45.
 Graphodactyla Tr. 1412.
 Grastinella Stgr. 3371a.
 Gratana Lah. 1628.
 Gratiolalis Chr. 1080.
 Grotiana Lah. 1672.
 Gratiolalis Stt. 4340.
 Gratiolalis Gltz 4359.
 Gravata Z. 3466.
 Gravata var. Z. 3467.
 Gregariella Ersch. 547.
 Gregella Ev. 650.
 Gregoni Stt. 3950.
 Grevillana Curt. 1871.
 Grisealis Stgr. 941a (Psammot.).
 " Hmps. 1071 (Lepidon.).
 Griseana Stph. 1682.
 Griseana Wlk. 1679.
 " Wck. 1681.
 Griseola Butl. 927.
 Griseella Hein. 2795 (Xystoph.).
 " Z. 3072 (Elachista).
 Griseola Rag. 785 (Myelois).
 " Wlsglm. 4714 (Adela).
 Griseola F. 3.
 Griseolaenella Rag. 507.
 Griseocapitella Stt. 2369a.
 Griseofumalis Hmps. 1196.
 Griseolana Z. 2070.
 Griseolella Rag. 584.
 Griseomixtella Rag. 327.
 Griseosericeella Rag. 3043.
 Griseostrialis Sauber 1026.
 Griseus Rag. 538 (Emporia).
 " Frey 3318 (Anchinia).
 " Stt. 3628 (Heliozela).
 " Wck. 3952 (Elachista).
 Groenlandiana B.-Haas 1884.
 Grossana Hw. 2258.
 Grossopunctella Hs. 4001.
 Grossulariana Stgr. 1540.
 Grossulariella Tr. 468.
 Grotiana F. 1494.
 Grummi Chr. 1022.
 Gruneriana Hs. 2305.
 Grunerella Hs. 3330.
 Gruneriana Ritzb. 2190.
 Gryphipennella Bouché 3648.
 Gueneana Dup. 1609.
 Gueneus Dup. 74.
 Güntheri Ngstr. 2124.
 Guerini Stt. 3566.
 Gueriniana Dup. 2196.
 Guidalis Wlk. 854.
 Gundana Hb. 2194.
 Gurdella Chr. 3518.
 Guttalis Schiff. 1275.
 Guttea Hw. 4086.
 Guttella Nolek. 3921.
 Guttiferella Dup. 4086.
 Guttosalis Chr. 880.
 Guttulalis Hs. 1090a.
 Gutturalis Stgr. 1185.
 Guyonella Gn. 3016.
 Gyllenhatella Thnbg. 4086.
 Gyllenhatiana Wallgr. 2003.
 Gypsella Rag. 262 (Ephestia).
 " Const. 2662 (Gelech. [Lita]).
 Gypsophila Stt. 2723 (Gelech. [Lita]).
 " Chr. 3777 (Coleoph.).
 Gysselella Z. 2435.
 Gysselella Dup. 2435.
 Haasi Stgr. 2446 (Plutella).
 " (Stgr.) Rbl. 4172 (Lithocolletis).
 " Rbl. 4592 (Tinea).
 Habenella Rag. 276.
 Haberhauseri Rag. 523 (Bradyrr.).
 " (Stgr.) Kenn. 2085ter add. (Epiblema).
 Haematialis Hb. 1242a.
 Haemorrhoidella Ev. 3154.
 Halimodendri Chr. 2995.
 Halonella Hs. 2646.
 Halophilana Chr. 1719.
 Halymella Mill. 2651.
 Hamalis Thnbg. 1268.
 Hamana L. 1800.
 Hamana Cl. 1802.
 Hamatana Kenn. 2215bis add.
 Hamella Hb. 2479 (Cerostoma).
 Hamellus Thnbg. 128 (Cramb.).
 Hammoniella Norb. 3627.
 Hampsoni Rbl. 910.
 Hamoverella Gltz 4403.
 Hanseri Stph. 193a.
 Haradusalis Wlk. 805.
 Harmoniella Rag. 561.
 Harpasa Hb. 2280.
 Harpasa Frey 2294.
 Harpella Schiff. 3482.
 Hartigiana Ritzb. 1964.
 Hartmanni Stgr. 4223.
 Hartmanniana Cl. 1744 (Conch.).
 Hartmanniana L. 1862 (Olethr.).
 Hastana Hb. 2016.
 Hastiana L. 1446.
 Hastiferella Rag. 656.
 Hauckera Stt. 1966.
 Haworthiana Stph. 2329.
 Headleyella Stt. 4410.
 Hebetella Rag. 3113.
 Hedemanni Rbl. 1382 (Gypsoch.).
 " Snell. 1409 (Stenopt.).
 " Rbl. 4006 (Elachista).
 " Rbl. 4067 (Gracilar.).
 " Rbl. 4570 (Tinea).
 " Chr. 4722 (Adela).
 Hedemanniana Snell. 1755.
 Hederaum Mill. 4171.
 Heegeriana Wlk. 2181.
 Heegeriana Dup. 2287.
 Heegeriella Z. 4117.
 Heinemann Möschl. 3499 (Scythris).
 " Frey 4029 (Elachista).
 " Wck. 4213 (Tischer.).
 Helenalis Stgr. 1030.
 Heleniella Mill. 3480 (Scythr.).
 Heleniella Z. 4484 (Acrolepia).
 Helicella Hs. 2866.
 Helicethemella Mill. 3689 (Coleophora).
 " Hs. 4115 (Lithocoll.).
 " Hs. 4369 (Nepticul.).
 Helicella Fr. 2369.
 Helichrysa Const. 4263.
 Heliothalis Stgr. 1111.
 Helenia Stgr. 341.
 Hellerella Dup. 3573.
 Helicella Wd. 4760.
 Helicella Stgr. 2633.
 Helicellus Stgr. 2978.
 Helvetica Hein. 2411 (Argyrest.).
 Helvetia Frey 3933 (Elachista).
 Helveticus Hs. 1006.
 Helveticana H. 1662 (Lozop.).
 " Dup. 1940 (Olethr.).
 Helvicella Z. 475.
 Helvinana Kenn. 1899bis add.
 Helvolana Kenn. 1689 add. (Conchylis).
 Helvolana Hb. 1597 (Tortrix).
 Helychrysa Rag. 1962.
 Hemargyrella (Koll.) Hein. 4373.
 Hemerobiella Sc. 3602.
 Hemidactylella (S. V.) F. 4046.
 Hemidactylella Hs. 4045.
 Heparana Schiff. 1547.
 Hepariella Stt. 2395.
 Hepariaria Hs. 2101.
 Hepariaria Z. 3247.
 Hepaticana Tr. 2099.
 Hepaticella Rag. 488 (Hypochal.).
 Hepaticella Hb. 3319 (Anchinia).
 Hepialana Kenn. 1911bis add.
 Heracleana Wd. 3280.
 Heracleia Hs. 3280.

- Heraclella* Hb. 3207.
Heracleiana De Geer 3280.
Heraclella Dup. 3206.
 Tr. 3207.
Herbana Gn. 1922 b.
Herbichii Now. 2632.
Herbosana Barr. 2306.
Herbosella HS. 3428.
Herculeana Kenn. 1950 bis add.
Hercyniae Hein. 87.
Hercyniana Tr. 1941.
Hercyniana Froel. 2111.
Heringi Ld. 3397 (Horkhausen).
 Rbl. 4004 (Elachista).
Heringi Richardson 4534.
Heringiella HS. 122.
Hermannella F. 2896.
Hermannella Wisghm. 3873.
Hermineana Dup. 1573.
Hermiella Tutt 4499.
Hermiella Hering 3552.
Heroldella Tr. 2369.
Herrichiana Hein. 2237 a et add.
Herrichella HS. 4036.
Herrichii Frey 3958.
Hesperialis Hmps. 1096.
Hesperidella Hb. 2444.
Hesperidella Stgr. 4167.
Hesperidella Kössl. 3003.
Heterodactyla Vill. 1321.
Heterogenalis Brenn. 1038.
Hexadactyla L. 1437.
Haxodactyla Hb. 1438.
Heydeni Z. 3303.
Heydeniana HS. 1770.
Heydeniana Hein. 1771 (Conchyl.).
 HS. 1892 (Olethra).
Heydeniella F. 3604.
Heydenii Z. 1422 (Agdistis).
Heydenii Z. 4196 (Lithocollet.).
Heydenreichella HS. 3111 b.
Hibernana Stgr. 1956.
Hibernella Stgr. 3469.
Hieracii Z. 1316.
Hieracii Greening 1321.
Hierochonticus Z. 18.
Hieroglyphella Rag. 408.
Hieronella Z. 3081.
Hierotalis Chr. 1179.
Hilarana HS. 1712.
Hilarella Zett. 4139.
Hilaripennella Tr. 4040.
Himmighofenella HS. 3206.
Hippocastanella Dup. 4238.
Hippomarathri Nick. 3255.
Hippomella Rag. 168.
Hippophæana Heyden 1453.
Hippophæella Schrk. 2545.
Hirculla Tngstr. 4468.
Hirsutella Coust. 2780.
Hirticuralis Peyer. 2352.
Hirtipalpis Z. 3309.
Hispanella Stgr. 625.
Hispaniella HS. 773 (Myelois).
 Möschl. 3821 (Coleoph.).
Hispaniella HS. 625.
Hispidana Chr. 1445.
Histrionana Froel. 1523.
Histrionana Rtbz. 1524.
Histrionella Hb. 2604.
Hodgkinsoni Stt. 4353 (Neptic.).
Hodgkinsonii Gregson 1405 (Stenoptilia).
Hodiusalis Wlk. 1131.
Hoffmanniana Teich. 1922 a.
Hofmanni Stt. 3284.
Hofmannella Schleich 4077.
Hofmannseggiana Hb. 1569.
Hofmannseggii Möschl. 1323.
Hohenwachtiana Gn. 2085.
Hohenwartiana (S. V.) Tr. 2086.
Holdenella Stt. 3933.
Holmiana L. 1479.
Holopyrrhella Rag. 511.
Holosericealis Hb. 1105.
Holosericeella HS. 2558 (Gelech.).
Holosericeella F. R. 608 (Salebr.).
Homalella Stgr. 4735.
Homochroella Ersch. 3213.
Honestalis Tr. 883.
Honorana HS. 2444 a.
Honorella Hb. 3111.
Hornigii Stgr. 3812.
Hornigiana Ld. 2091.
Hornigii Ld. 324 (Spermat.).
 Z. 3513 (Scythris).
Horridana Hb. 1558.
Horridella Tr. 2478.
Hortella F. 4110.
Horticola Tngstr. 2448.
Horticolella Kössl. 2646.
Horticolla Peyer. 2708.
Hortuella Wd. 2639 (Gelechia).
Hortuella Hb. 111 (Crambus).
Hortuella Dup. 111 a.
Hortulata Snell. 943.
Hostilis Stph. 662 (Nephopt.).
Hostilis Hein. 622 (Salebria).
Hübnerella Dou. 2506 (Chelar.).
Hübnerella HS. 4340; 4342 (Nep-
 ticia).
Hübneri Wallg. 1438 (Orneod.).
 Hw. 2698 (Gelech. (Lita)).
Hübneri Z. 1424 (Agdistis).
Hübneriana Z. 2073.
Hufnagelii Z. 2443.
Huguenini Frey. 2422.
Humeralis Z. 2749.
Humerana Peyer. 1622 e.
Humerella Schiff. 2988 (Sophon.).
Humerella Dup. 3254 (Depress.).
Humidana HS. 1674.
Humilis Ld. 1187.
Humiliella HS. 4266 (Buccul.).
Humiliella HS. 3966 (Elachista).
Humilis Z. 3966.
Humillimella Stgr. 3473.
Hungarica Stgr. 2556.
Hungaricana HS. 1994.
Hungaricellum Z. 4528.
Hyalinella Hb. 942.
Hyalinella Stgr. 4535.
Hybridata Hb. 1039.
Hybridana Hb. 1643 (Anisot.).
Hybridana Dup. 1630 (Cneph.).
 Wlk. 1644 (Anisot.).
Hybridella Hb. 1669.
Hydrargyran Ev. 1794 a.
Hydrargyrella Steud. 3427.
Hyemana Hb. 1638.
Hyemella Tr. 1638.
Hyerana Mill. 1500.
Hymenalis Gn. 1116.
Hyocyamella Stt. 2707.
Hyoborealis Möschl. 1173.
Hypericana Hb. 2022.
Hypericella Tr. 3229.
 Hb. 3230.
Hypomarathri Hein. 3255.
Hyracella Rag. 634.
Hyriniana Wlk. 2111.
Hystriella Möschl. 3512.
Jaceana HS. 2084.
Jacquini Hw. 2285.
Jaculana Snell. 1715.
Janthinana Dup. 2224.
Janthinella Hb. 587 (Selagia).
 Dup. 642 (Salebr.).
Jaspidana Chr. 2057.
Jaxartella Ersch. 153.
Ibericalis Rag. 1121.
Ibceana HS. 2088.
Ibipennella Z. 3706.
Ibipennella Stt. 3707.
Icarodactyla Tr. 1388.
Icelusalis Wlk. 511.
Icelulla Ld. 212.
Icosiella Rag. 280.
Itella Hb. 3568.
Iteana Froel. 1585 b.
Itarella Rag. 645 b (Salebr.).
Itarella Dup. 3757 (Coleoph.).
Itezianna Hw. 1608.
Iterinella Mn. 3385.
Iteodactyla Mn. 1358.
Itipennella Tr. 3508.
Idaella Hofm. 3656.
Idaei Z. 3569.
Idolais Meyr. 4170.
Idotatana Kenn. 2088 bis add.
Jecorana Kenn. 1548.
Ignavana Chr. 1639.
igneella Tngstr. 2504.
Ignibella Rag. 345.
Ignicomella HS. 4559.
Ignobililla Hein. 2832 (Ana-
 campsis).
 Stt. 4359 (Neptic.).
Ignobililla HS. 4373.
Ignorantella HS. 2577.
Ignorantana Stgr. 1501.
Jivaraana Hoffm. 1912 a.
Ictiophila Z. 4165.
Illicivora Peyer. 4290.
Ilignella Z. 525.
Illepidana Kenn. 1910 bis add.
Iligerella Hb. 3406.
Ilotana Kenn. 1497 bis add.
Ilotella Z. 552.
Iluminatella Z. 2431.
Iluminatella Wisghm. 2430.
Ilustrella Hb. 2991.
Ilutalis Gn. 1168.
Ilutana HS. 2189.
Ilvriella Z. 710.
Imatariella Hoffm. 2595.
Imbecillana Kenn. 1685 bis add.
Imbutella Chr. 3183.
Imella Hb. 4526.
Imitella Rag. 688 (Brepbia).
 HS. 4273 (Buccul.).
Imitatrix Z. 3356 (Oecophor.).
Imitatrix HS. 3117 (Pleurota).
Imitella Rag. 299.
Immaculana Wachtl. 1524 a.
Immaculata Wck. 4748 a (Adela).
Immaculata Fuchs 3416 (Scythr.).
Immaculata Rag. 761 (Myelois).
 Rbl. 4575 (Tinea).
Immaculatella Dgl. 2821 (Xysto-
 phora).
Immaturella Chr. 135.
Immolatella Z. 4031.
Immundana F. 2132 (Epiblem.).
Immundana Ev. 1993 (Stegan.).
Immundella Rag. 461 (Euzoph.).
 Z. 4287 (Trifurcula).
Impar Stgr. 1640.
Imparella Lah. 961 b.
Imparella Wck. 963 (Scoparia).
Imparella F. 5007 (Megacrass.).
Imperfectana Ld. 1596 et add.
Imperfectella Rag. 412 (Euzoph.).
 Stgr. 4771 (Micropt.).
Imperialella Rag. 654 (Nephopt.).
 Mn. 4076 (Gracilar.).
Imperialella Stt. 4077.
Imperialis (Stgr.) Rbl. 4728.
Imperialis Stgr. 2516.
Implicialis Gn. 1014.
Implicitana Wck. 1771 (Con-
 chylis).
 Chr. 2191 (Graph.).
Improvisella Stgr. 4424.
Impura Stgr. 2392.
Impurana Mn. 1725.
Impurella Dup. 718 (Pterothr.).

- Impurella* Tr. 3231 (Depress.).
Inaequalis Hein. 4355.
Inauratella Tngstr. 2410a (Argyresthia).
Inauratella Peyer. 4701.
 Dup. 4710 (Nemot.).
Incana Z. 2046.
Incanelia Tngstr. 3804 (Coleophora).
 HS. 3959 (Elachista).
Incanelia Ev. 454 (Euzophora).
Incarnana Hw. 2010.
Incarnata Stgr. 206.
Incarnatalis Z. 847.
Incarnatana Hb. 2063 (Notoc.).
Incarnatana Dup. 1871 (Olethr.).
Incarnatella Rag. 200 (Anerast.).
 " Steud. 2450 (Plutella).
 " Z. 3210 (Depressaria).
Incensella Stgr. 745.
Incerta Chr. 4492 (Röslerst.).
 " Mill. 4503 (Penestog.).
Incertalis Dup. 949.
 " Z. 951.
Incertana Tr. 1624.
Incertella HS. 2927 (Rhinosia).
Incertella Frey 3950 (Elachista).
Incertellus HS. 94 (Crambus).
Incinella Hein. 96.
Incinerana Const. 2050.
Incinis Tr. 2314.
Incinana HS. 2224.
Inclusella Ld. 3497.
Incoloralis Gn. 1197.
Incollella Const. 3346.
Incommodana Kenn. 1759bis add.
Incompta Z. 780.
Incomptana Lah. 2270a.
Incomptella HS. 2550.
Inconditana Kenn. 1492bis add.
Incongruella Stt. 3540.
Inconspicua Stt. 4446 (Solenobia).
Inconspicua Wood 4756 (Eriocrania).
Inconstans HS. 4052.
 Stt. 4056.
Incredibilis Stgr. 692.
Incretana Ld. 1699.
Incurana HS. 2310.
Indecorana Zeit. 1440b.
Indentella Rag. 793.
Indica Saunders 997.
Indignana Chr. 1561.
Indignella Stgr. 2517.
Indistinctella (B.-Haas) Rbl. 2559a.
Individiosa Kenn. 2088quat. add.
Inductella Stgr. 259.
Indusiana Z. 1959.
Ineptana Kenn. 1765bis add. (Conchylis).
 " Kenn. 1902bis add. (Olethreutes).
Inertella Z. 3539.
Infans Stgr. 4254.
Infantana Kenn. 1787.
Infantella Ersch. 4711.
Infantilella HS. 3631.
Infanta Rag. 642.
Infernalis HS. 2581.
Infernella HS. 2581.
Infessana Wisghm. 2068ter. add.
Infestella Rbl. 2838.
Infibulata Hoffm. 3761.
Infidalia Mn. 1126.
Infidana Hb. 2074.
Infimella HS. 4556.
Infirmalis Stgr. 1030.
Infirmiana Kenn. 2030ter. add. (Semasia).
Infirmiana Ld. 1935 (Olethreut.).
- Inflamatella* Rag. 345a (Heterographis).
 Chr. 2499 (Metzneria).
Inflatae Stt. 3850.
Infulalis Ld. 876.
Infumatalis Ersch. 905.
Infumatella Rag. 284.
Infumella Rag. 202.
Infusata Stgr. 2438a (Eidoph.).
 Frey 3957 (Elachista).
Infusata Stgr. 777 (Myeloid.).
Infuscalana Kenn. 2100bis add.
Infuscatella Ioan. 4607 (Tinea).
Infuscatella HS. 716 (Pterothr.).
Ingens Chr. 1423.
Ingentana Chr. 1508.
Ingloriolis Hmps. 1082.
Ingloriella Hein. 2693.
Ingrata Butl. 860.
Ingratalis Gn. 953.
Ingratana Hodgk. 1910.
Ingratella Z. 953.
Ingratella Knaggs 954.
Igniana Kenn. 2093bis add.
Inimica Butl. 804bis add.
Iniquellus Wck. 3411.
Injunetella Chr. 752.
Innocens Snell. 1391.
Inopella Z. 2879.
Inopella Stt. 2880.
Inopiana Hw. 1839.
Inopinata Kenn. 1547bis add.
Inornata Stgr. 171.
Inornatana HS. 2274.
Inornatella Dgl. 2914.
Inquiline Ersch. 3435.
Inquinalis Z. 1158.
Inquinatana Hb. 2212.
Inquinatana Dup. 2204.
Inquinatella Rag. 235 (Homoeos.).
 Chr. 4061 (Gracil.).
 " Z. 4594 (Tinea).
Inquinatella Hb. 55 (Crambus).
Inquinatellus Schiff. 42 (Cramb.).
Inquinatellus Z. 40.
 " Stph. 53 (Cramb.).
Inscriptella Chr. 2734.
Insecurella Stt. 3410.
Insigniana HS. 1455b.
Insignatana Stgr. 1804a.
Insignella Mn. 657.
Insignipennella Stt. 2385.
Insignis Chr. 4677.
Insignitella Z. 4124.
Insolatana HS. 1608a (Cnephas.).
Insolatana Luc. 1573 (Tortrix).
Insolatella HS. 3318.
Inspiratella Nick. 4089.
Inspersa Stgr. 3014.
Inspersella Hb. 3525.
Instabilella Mn. 2458 (Cerot.).
 " Dgl. 2647 (Gelech. [Lita]).
Instabilella Hein. 2648.
Institalis Hb. 1137.
Institalis Stph. 1170.
Instratana Kenn. 2213bis add.
Instratella Rbl. 4644a.
Insudella Rag. 591a.
Insulana Gn. 2238.
Insularis Woll. 3630 (Aeschn.).
 Rbl. 4644 (Dysmas.).
Insularis Stgr. 2668 (Gelech. [Lita]).
Insulella Wisghm. 2441 (Eidoph.).
 " Hein. 2668 (Gelech. [Lita]).
 " Stgr. 3526 (Scythris).
Intaminatella Stt. 2787.
Integrella Stgr. 414.
Interbicella HS. 2600.
Interfusella Rag. 266bis add.
Interjunctalis Gn. 902.
Intermedia Stgr. 3326b.
- Intermedialis* Dup. 1241a.
Intermedia HS. 1585a (Tortr.).
 " Kenn. 2045ter add. (Semasia).
Intermediella Stt. 3337 (Oecoph.).
 " Hein. 4667 (Incurvar.).
Intermediella Stt. 3306 (Depress.).
Intermistana Clem. 1868.
Internana Gn. 2193.
Internella Z. 2875.
Interpunctalis Hb. 1058.
Interpunctella Hb. 253.
Interruptalis Peyer 913bis add.
Interruptana HS. 2204.
 " Wilk. 2213.
Interruptella Rag. 574 (Anorist.).
 " Hb. 2587 (Gelech.).
 " Zett. 4087 (Ornix).
Interruptella Stph. 2586 (Gelech.).
Interpunctana Möschl. 2186.
Interstertella Chr. 2889.
Intervacialis Chr. 929.
Intestinelia Mn. 2487.
Intimella Z. 4397.
Intimella HS. 4395.
Intriculis Ev. 1268.
Intricatella Rag. 615.
Innlæ Z. 1393 (Pterophorus).
 " Hein.-Wck. 3580 (Coleoph.).
Inulana Const. 1780.
Inulella Hb. 2510 (Byrtotropha).
 " Curt. 2880 (Ptocheusa).
Inulbratana Chr. 1579.
Inunetella Z. 3071.
Inundana Schiff. 1859.
Inustalis Rag. 1118.
Inustella Rag. 241 (Homoeos.).
 " HS. 2630 (Gelech. [Lita]).
Invisella Const. 2938.
Joannisella Rag. 3000.
Joannisianna Rag. 1487.
Jolinella Ld. 987bis add.
Jordana Hmps. 812.
Jordanis Rag. 12.
Jourdheuilletella Rag. 3381.
Joviella Const. 4159.
Jranelia Rag. 292.
Irradiella Scott. 4122a.
Irrigiana HS. 1905a.
Irrorana Hb. 1458e.
Irrorana Hb. 1458b.
Irrorata Stgr. 3178.
Irroratella Rag. 260 (Ephest.).
 " Stgr. 3365 (Borkh.).
Irroratella Chr. 4714 (Adela).
Irrorella Woll. 4601 (Tinea).
Irrorrellus Hb. 2358 (Yponom.).
Isabella Z. 2909.
Isabellella Costa 3609.
Isabellina Klem. 3243.
Isatidialis Dup. 1303.
Ischnodactyla Tr. 1370.
Isertana F. 1978.
Isidis Z. 648.
Islandica Stgr. 1407.
Isobasella Stgr. 4781.
Isocroa Meyr. 1953.
Isodactyla Z. 1331.
Isodactyla Degraaf 1336a.
Isicella Stgr. 3094.
Issykkulensis Sauber 1247.
Isthmicalis Ld. 898.
Istrella Mn. 2614.
Istrianelus HS. 4697.
Itatella Costa 109a.
Italogallicella Mill. 420.
Itysalis Wlk. 1173.
Jucundana Dup. 1716.
Jucundella Mn. 412 (Pempel.).
Jucundellus HS. 36 (Cramb.).
Judeichella Rtlz. 2467.
Jugicola Hein.-Wck. 4275.
Juglandella Mn. 4067.

Jugurthella (Gn.) Luc. 3279.
 Juliana Curt. 2237.
 Juliensis Frey 3967.
 Junciolella Stt. 3631.
 Juncetalis Warr. 1033 bis add.
 Juncetana HS. 2056.
 Juncetella Dgl. 2711.
 Juncetella HS. 2699.
 Juncetistrigana Wisghm. 2014 bis add.
 Juncetivitella Chr. 2993.
 Jungiana Dup. 2204.
 „ Froel. 2214.
 „ Z. 2215.
 Juniperana Mill. 3185.
 Juniperellus L. 2957.
 Junoniella Z. 4158.
 Jurassiciella Frey 3581.

Kachetialis Chr. 849.
 Kadeniella HS. 3120.
 Kacheritiana L. 3181.
 Kalischeiella Stgr. 687a.
 Kaltenbachii Wood 4759.
 Kefersteiniella Z. 2939.
 Kentealis Stgr. 1251e.
 Kenteana Stgr. 2026.
 Kenteella Stgr. 4636.
 Kenteriella Rag. 582.
 Khorgosalis Rag. 823.
 Kissenwetteri Henacker 2568.
 Killasi Frey. 2751.
 Kilmunella Stt. 3241.
 Kilmunella Nolk. 3940.
 Kindermannii Z. 31 (Crambus).
 „ HS. 3332 (Alabonia).
 Kindermanniana Tr. 1758.
 Kindermannella HS. 3050.
 Kiningerella HS. 2717.
 Kinkerella Snell. 2903.
 Kleemannella Z. 4190.
 Klemannella F. 4190.
 Kligiana Frt. 2014.
 Knaggsiella Stt. 2699.
 Kneri Now. 2917a.
 Knochella F. 3492.
 Knochella Tr. 3493.
 Knochella HS. 3492.
 Kobelti Saalmüller 93.
 Kochiana HS. 2107.
 Kochiella HS. pag. 161 not.
 Koerneriella Z. 4673.
 Kokeiana Frt. 3231a.
 Kollarana Hb. 2177.
 Kollarella Costa 2929.
 Kollar Stt. 1314.
 Kollariana HS. 2093.
 Kollariella Z. 4079.
 Komaroffi Rag. 617.
 Korgosella Rag. 473.
 Krausiana Stndf. 2183.
 Kreithneriana Hornig 1948.
 Krosmani Stt. 4540.
 Krosmanniana Hein. 1980.
 Krosmanniella HS. 2698.
 Kronella Fuchs 3637.
 Krueperiella Stgr. 3338.
 Kuehniella Z. 254.
 Kuhlweiniiana F. 1746.
 Kukunorensis Sauber 1244 (Pyrausta).
 „ Sauber 1306 (Noctuel).
 „ Sauber 4719 (Adela).
 Kuldensis Rag. 798.
 Kyffhausana Petry 3887.

Labatiana Breignet 1583.
 Labeculana Frt. 1469.
 Labeculella Rag. 387.
 Labeonella Stgr. 305.
 Labiosella Hb. 3127.

Labiosella Tr. 3125.
 Labradorella Clem. 4672.
 Labradorica Möschl. 2772.
 Labradoriella Clem. 2618.
 Labradoriensis Chr. 102.
 Laburnella Stt. 4220.
 Labutonella Ld. 1182.
 Labyrinthica Chr. 2041.
 Laceratella Z. 2697.
 Lacerella Z. 4071.
 Lacerairana Dup. 1463.
 Ladana F. 2280.
 Lacteana Tr. 2081.
 Lacteella Schiff. 3051 (Endros).
 „ Stph. 3579 (Mompia).
 Lacteicostella Rag. 351.
 Lactiferalis Wlk. 981 bis add.
 Lacunacolella Dup. 3845.
 Lacunana Dup. 1922 et add.
 Lacunocolella Z. 3845.
 Laeta Stgr. 4458.
 Laetalis Hmps. 1070 (Diasem).
 Laetalis Gn. 973 (Scoparia).
 Laetana F. 2280 (Ancyli).
 Laetana Stgr. 1970 (Steganopt.).
 Laetella Z. 973 (Scoparia).
 Laetella HS. 3191 (Depressaria).
 Laetidiadylus Brd. 1314a.
 Laetifica (Stgr.) Rag. 663a.
 Laetus Z. 1314a.
 Laevigana Schiff. 1514.
 Laevigatella HS. 2434.
 Laevigatellus Ld. 67 (Cramb.).
 „ HS. 4518 (Rhodobat.).
 Lafauriana Rag. 1616.
 Lafauriella Rag. 379 (Heterogr.).
 Lafauriella Const. 564 (Episch.).
 Lagopellus HS. 3009.
 Lamana Z. 2020.
 Lambdella Don. 3391.
 Lambessa (Stgr.) Rbl. 4642.
 Lambessana Baker 1656.
 Laminella HS. 3477.
 Lamprostoma Z. 2848.
 Lampyrella Const. 3442.
 Lancealis Schiff. 939.
 Lanceolana Hb. 2017 (Bactra).
 Lanceolana Wd. 2171a (Graphol.).
 Lanceolella Hb. 188 (Schoenob.).
 Lanceolellus Z. 3005 (Megacrasp.).
 Lancerotella Rbl. 164.
 Langeana Klbhg. 1809.
 Langiella Hb. 3394.
 Languentana Stgr. 1990a.
 Languidalis Ev. 1142.
 Languidana Mn. 1761.
 Languidellus Z. 70.
 Lantanelle Schrk. 4157.
 Lantoscavus Mill. 1314.
 Lantocrella Mill. 3786.
 Lapella Hb. 4596.
 Lapicidella Z. 4435.
 Lapideana HS. 1891.
 Lapidella Goeze 4435.
 Lapidicella Gn. 4435.
 Lappella L. 2491 (Metzneria).
 Lappella Hw. 4596 (Tinea).
 Lappionana Tngstr. 1499.
 Lappionica Wck. 4391.
 Lagueatella Z. 4717a.
 Lardatella Ld. 4524.
 Lardella Ld. 3078.
 Lardella Hb. 3183.
 Lardiciana Hein. 2255a.
 Lardicella Ritzb. 3633.
 Laripennella Zett. 3904.
 Lasciviana Chr. 1967 et add.
 Lasertipitella Pfaffenzerler 3544.
 Lasertipitii Nick. 3266a.
 Laspeyrella Hb. 3572.
 Laspeyreniella HS. 3572.
 Lassella Stgr. 3546.
 Lastrella Chrét. 4022.

Lata Stgr. 158.
 Latella HS. 2510.
 Laticella Schiff. 3207.
 Laternella Ev. 625.
 Lathoniana Hb. 1799.
 Lathoniellus Zk. 120.
 Lathyrana Froel. 2182.
 „ HS. 2207.
 „ Hb. 2213 (Graphol.).
 „ Dup. 2226 (Pamene).
 Lathyr Stt. 2856.
 Lathyrifoliella Stt. 4232.
 Laticinella Wlk. 646 (Triac-noneura).
 Laticinella Wd. 2776 (Tachypt.).
 Laticostella Mn. 3735.
 Latidactyla Hb. 185.
 Latifasciana Hw. 1965 (Exart.).
 Latifasciana Hw. 1469 (Accalla).
 Latifasciella HS. 4340.
 Latifoliella Mill. 4072.
 Latorana HS. 2031 (Semasia).
 „ Stt. 1520 (Cacoecia).
 Latiorella Mn. 4504.
 Latipennella HS. 3937.
 Latipennis Möschl. 193a (Acentr.).
 „ Warr. 1195 (Pyraust.).
 Latistrius Hw. 74.
 Latiuscula Hein. 2794.
 Latiusculella Stt. 3072 (Hypat.).
 „ Stt. 4600 (Tinea).
 Lativittella Sorh. 4150.
 Latonia G. Mill. 3373.
 Latreillella Curt. 3616a (Pancal).
 Latreillellus F. 4605 (Nemot.).
 Lattiviella Ersch. 3710.
 Laureolella HS. 3320.
 Laurocistella Chrét. 2770.
 Lantella Z. 4122.
 Lavadia HS. 1043.
 Lavandulae Mn. 3354.
 Lavaterana Mill. 1968.
 Lavaterella Mill. 4250.
 Lavicella Wisghm. 3058.
 Laverniana Dup. 1576.
 Lecheana L. 1533.
 Ledereriella Rag. 526 (Megasis).
 „ Stgr. 1264 (Pyrausta).
 „ HS. 2348 (Distagmos).
 „ Z. 3225 (Depressaria).
 Ledereriella Z. 3562 (Batrache-dra).
 Ledereriella HS. 304 (Ancylosis).
 Ledi Stt. 2668 (Coleophora).
 „ Wck. 4218 (Lyonthia).
 Ledi Stt. 3667 (Coleophora).
 Lediana L. 1880 (Olethreutes).
 Lediana Hb. 1838 (Phtheochr.).
 „ Hw. 2224 (Graphol.).
 Lediella Schleich 4332.
 Lefebvriana Dup. 1441.
 Lefebvriella Dup. 4421 (Talaepor.).
 „ Dup. 4484 (Acrolep.).
 Legatella Hb. 755 (Rhodoph.).
 Legatella Stph. 709 (Phycita).
 Leguminana Z. 2213.
 Lemnais Schiff. 922.
 Lemnata L. 922.
 Lemniscatana Kenn. 1871 quat. add.
 Lemniscella Z. 2976.
 Lenellus Z. 4705.
 Lennigella Fuchs 3192a.
 Lentiginosana Kenn. 1812 bis add.
 Lentiginosella Z. 2583.
 Leonalis Othb. 852.
 Leonuri Stange 1320.
 Leopoldella Costa 4616.
 Lepidalis HS. 1286.
 Lepidana HS. 1553.
 Lepidella Rag. 619 (Salebria).
 „ Chr. 3190 (Depress.).
 Lepidella Z. 2887 (Stenolechia).

- Lepidostana* Snell. 2198.
Leplostriana Curt. 2196.
Leprosana Froel. 1446a.
Lerineana Mill. 1423.
Lerneana Tr. 2037.
Leucacrinella Z. 758 (Glyptot.).
Leucacrinella HS. 472 (Nephopt.).
Leucalis Hmps. 1044.
Leucanthana Const. 1775.
Leucanthemella Const. 4262.
Leucapennella Hb. 3708 (Coleop.).
Leucapennella Stph. 4085 (Corisc.).
Leucateila Cl. 2873.
Leucecephala Stgr. 334 (Heter.).
 „ Snell. 3271 (Depress.).
Leucocerella Sc. 4747.
Leucochrella HS. 590.
Leucochrysa Mill. 3399.
Leucocostella Rag. 480.
Leucodactyla Hb. 1365.
Leucogaster Mu. 3443.
Leucogrammana Hofm. 2176.
Leucogrammella HS. 3889.
Leucographalis Hmps. 881.
Leucographella Z. 4152.
Leucoloma HS. 565.
Leucomelanella Z. 2726.
Leucomella Queens. 2618.
Leucomistella Rag. 567.
Leucomistella Snell. 2470.
Leucopallia HS. 2837.
Leucopallia Hmps. 1178.
Leucophaea Z. 2453a.
Leucophaea Hb. 1156.
Leucophalarata Pack. 2268.
Leuwenhoekella L. 3616.
Libanotidella Schlägl. 3266.
Libertinella Z. 2893.
Libidina Stgr. 2548.
Libyella Rag. 3152.
Licarsialis Witk. 1040.
Lichenalis Hmps. 1013.
Lichenella Z. 4442.
Lichenella Dup. 4438.
Lienigialis Z. 838.
Lienigiana Hein. 1879.
 „ Z. 1880 (Olethreutes).
Lienigiana Z. 1389 (Pteropt.).
Lienigiella Z. 3550 (Cosmopt.).
Lienigiella Z. 103 (Crambus).
Lignana Snell. 2034.
Lignea Wisghm. 3082.
Lignella Hb. 495.
Lignella Hb. 501.
 „ Ev. 507.
Ligulana Stgr. 2292.
Liguliella Z. 2841.
Liguriella Mill. 4695.
Lignustrella Rössl. 4346.
Limbata Gn. 1033 (Evergestis).
 „ Hb. 1043 (Phlyctaeen.).
 „ (S.V.) Tr. 1073 (Meecyna).
Limbata L. 1033.
Limbella Z. 208.
Limbipunctella Stgr. 2975.
Limbipunctella HS. 1223.
Limbitella Chr. 1258.
Limoniata Mill. 1954.
Limoniella Stt. 3916.
Limosella Z. 4060 (Gracilar.).
Limosellus Schl. 2953 (Ypsol.).
Limospennella Dup. 3641.
Linearella Z. 3833.
Lineata Wisghm. 1634.
Lineatella Rag. 319 (Hedem.).
 „ Z. 2940 (Paltodora).
 „ Z. 2999 (Anarsia).
 „ Tngstr. 3828 (Coleoph.).
Linnacella Z. 3595.
Linnacina Hb. 3233.
Linnella Cl. 3595 (Chrysoc.).
Linnella Hb. 2323 (Glyptot.).
 „ F. R. 3596 (Chrysoc.).
Lineola Curt. 971.
Lineolalis Gn. 971.
Lineolea Hw. 3822.
Lineolella Z. 2912.
Lineopridella Fuchs 3829.
Lipsiana Schiff. 1461.
Lirata Chr. 1517.
Litteralis Tr. 1068.
Literana L. 1458.
Literana Hb. 1458d.
Literata Hein. 1068.
Literella Hw. 2430a.
Lithargyrea HS. 1476.
Lithargyrella Z. 3625 (Helioz.).
Lithargyrellus Tr. 60.
 „ Stph. 68a (Cramb.).
Lithargyrinella Z. 3646.
Lithodactylus Tr. 1383.
Lithosiana Kenn. 1488.
Lithospermella Hb. 3142.
Lithoxylana Dup. 2005.
Lithoxyloctaphus Dup. 1383.
Litigiosella Mill. 2495.
Litteralis Hb. 1068.
Litterata Sc. 1068.
Litterella Rag. 597.
Litoralis (Curt.) Westw. 1956.
Littorana Const. 1966a.
Littorella Dgl. 2877.
Littorella Hb. 3229.
Littorella (S.V.) Tr. 3181.
Liturosella Ersch. 317.
Ljunghiana Thnbg. 1905b.
Lividella Rag. 358.
Livoniana Sodof. 1495.
Livonica Z. 965b.
Livoniella Teich. 2716a.
Livorella Ersch. 591.
Lixella Z. 3685.
Lixiviella Ersch. 524.
Lobarzewskii Now. 2232.
Lobella Schiff. 3314.
Locupletana Hb. 1795.
Locupletella F. R. 3598.
Locutana Tr. 2207.
Loedingiana L. 1571.
Loeciana Z. 1608.
Loecii Z. 1405.
Loganella Stt. 4090.
Logiana Schiff. 1452.
Logiana Hb. 1452a.
Lombardica Hering 4534.
Lonchoptera Stgr. 3018.
Longalia Hw. 939.
Longana Hw. 1608.
Longepartiana Brd. 14461.
Longiciliatella Rbl. 4215.
Longicornella Const. 3913.
Longicornis Curt. 2604.
Longicostella Stt. 3730.
Longipalpana Snell. 1467.
Longipalpella Teich. 2671.
Longipeditis Curt. 931.
Longipennis Frey 3943 (Elach.).
 „ Ersch. 4634 (Deuterot.).
Longobardella Rag. 491.
Longicranum Frey 4307.
Lophotalis Hmps. 803.
Lorana Fuchs 1720a.
Loranus Fuchs 1321b.
Loricatella Tr. 2320.
Loriculana (Gn.) Luc. 1739.
Loriellella Frey 4064.
Lorquinella Gn. 901a (Cledeob.).
Lorquinella Gn. 931 (Stenia).
Lorquiniana Dup. 1481.
Lotella Hb. 199 (Anerastia).
 „ Stt. 4235 (Cemiostoma).
Lotellus Const. 2970.
Louisella Sircom 4399.
Loxiana HS. 2247.
Loxiella Rag. 795.
Loxogramma Stgr. 395.
Lubricana Mu. 1478.
Lucana Gn. 1925.
Lucanella Dup. 2334.
Lucella F. 2472 (Cerostoma).
Lucella HS. 110 (Crambus).
Lucetana Kenn. 1708.
Lucetella Peyer. 2821.
Lucida Warr. 342.
Lucidella Ev. 842 (Pyralis).
 „ Tr. 844 (Stemmat.).
 „ Dup. 847.
 „ Hb. 848 (Herculia).
Lucidana Tr. 1466.
Lucidella Stph. 2814.
Lucivagana Z. 1925.
Lucifrella HS. 2618 (Gelechia).
Luciferellus Hb. 90 (Cramb.).
Lucifigella Hb. 2617.
Lucifualis Hb. 1192.
Lucuella Hb. 2620 (Gelechia).
Lucuella Dup. 2618 (Gelechia).
 „ Wd. 2761 (Gel. Teleia).
Lucuella HS. 90 (Crambus).
Lucuosalis Gn. 991 et add.
Lucuosana Dup. 2144 (Epibl.).
Lucuosana HS. 2008 (Notocel.).
Lucuosella Hb. 3146b (Psecad.).
 „ Dup. 3374 (Borkh.).
Lucuella Hb. 2761.
Lucutella Rag. 447.
Luedersi Saubler 1109.
Luedersiana Sorb. 2236.
Luella Ld. 3128.
Lugdanana Gn. 1950.
Lugdanella Mill. 794 (Cryptobl.).
Lugdunellus Mill. 144 (Platytes).
Lugdunensis Frey 4007.
Lugdunella Stt. 3782.
Lugens Stgr. 754a.
Lugubralis Ld. 1005 (Oreanaia).
 „ Leech 1160 bis add.
 „ (Pionea).
Lugubrana Tr. 2066.
Lugubrella F. 2617 (Gelechia).
Lugubrella Dup. 3314 (Enicost.).
Lugubrina Esp. 1105.
Lugubris Stgr. 3164 (Psecad.).
 „ Hb. 4505 et add. (Mela-sina).
Lugubris var. Mill. 4505a add.
Lugubraella Brd. 4505.
Lunaedactylus Hw. 1378.
Lunana Thnbg. 1484.
Lunaris Hw. 3390.
Lunatella Zett. 2617.
Lundana F. 2264.
Lunulana Hb. 2214.
Lunulella Costa 453.
Lupulina Hein. 1218.
Lupulicatus Gn. 1218.
Luridatana HS. 1608a.
Luridella F. R. 901.
Luridana Gregson 1681 (Con-ehylis).
 „ Wlk. 2316 (Simaeth.).
Luridatella Hein. 716.
 „ Z. 718.
Luridella Chr. 3328 (Lecithoc.).
 „ Z. 4507 (Hapsifera).
Luridella Teich. 2686.
Luridicomella HS. 3361.
Luana HS. 1592.
Luana F. 2255.
Lucinopennella Z. 3648; 3661.
Lustratella HS. 4237.
Lustrella Snell. 4265.
Lutarea Hw. 2372.
Lutarella Hb. 7466 (Cerostoma).
 „ Stph. 3340 (Borkh.).
Lutatella HS. 2910.
Lutatiella Stgr. 3728.
Lutealis Hb. 1170 (Pionea).
 „ Dup. 1205a (Pyraust.).

- Luteella* Hein. 2790 (Xystoph.).
 " Hein. 3343 (Borkh.).
 " Stt. 4364 (Nepticula).
Luteella Dup. 2929 (Euteles).
Luteus Schiff. 65 (Euteles).
 " Motsch. 160 (Chilo).
Luteiciliella Tngstr. 4240.
Luteicornella HS. 3326.
Lutella Stph. 42 (Crambus).
Luteocinerea Snell. 1411.
Luteola Lah. 517.
Luteolana Hb. 1505 (Oenophth.).
 " Stph. 1732b (Conchyl.).
Luteola Stgr. 3907.
Luteopictana Kenn. 1749 bis add.
Lutescens HS. 1403 (Stenoptil.).
 " Const. 2511a (Bryotr.).
Luticiliella Ersch. 3368.
Luticinella Z. 3936.
Luticornella Rag. 759 (Myeloid.).
 " Z. 3326 (Lecithocera).
Luticostana Chr. 1580.
Lutitabrella Mu. 2589.
Lutipennella Z. 3640.
Lutiplaga Rhl. 1448c.
Lutisignella Mn. 318.
Lutosa Hw. 2315.
Lutosalis Mn. 1081.
Lutosana Kenn. 1866 bis add.
 " (Olethreutes).
Lutosana Hb. 1608 (Cephas.).
Lutosella HS. 3232 (Depress.).
 " Ev. 4628 (Tineola).
Lutulentalis Ld. 1216.
Lutulentana HS. 1752.
Lutulentella Z. 2799.
Luzella Hb. 4655.
Luzella Fr. 4655.
Luzialis Gn. 965a.
Lyciella Wisghm. 2694 bis add.
Lydella Ld. 563.
Lyellana Curt. 2266.
Lyella Westw. 2749.
Lyra Snell. 2054.
Lythargyrellus Hb. 60.
- Magister* Wisghm. 1743 bis add.
Magna Z. 4686a.
Magnana Hb. 1607.
Magnetella Ersch. 2321.
Magnesiella Rag. 215.
Magnetella Stgr. 2622.
Magnifica Stt. 4068.
Magnificalis Chr. 1095.
Magnificana HS. 1536.
Magnificella Tngstr. 3927 (Elach.).
Magnificella Z. 3920 (Stephens.).
Mahalebella Mühlh. 4141 (Lithocolletis).
Mahalebellus Gn. 3364 (Yponom.).
Majorella Hein. 2332 (Glyphypt.).
Majorella Schiff. 3329 (Harpella).
Malacella Stgr. 409 (Pempelia).
Malacellus Dup. 130 (Crambus).
Malacodactyla Z. 1366.
Malella Stt. 4378.
Malinellus Z. 2363.
Malitiosana Kenn. 2054 bis add.
Malivorana Rag. 1464.
Malvella Hb. 2593.
Mancipiana Mn. 2077.
Mancuniella Hodgk. 4555.
Mandarina Wisghm. 2264 bis add.
Mandschurica Chr. 952 (Scopar.).
 " Chr. 4053 (Gracilar.).
Mandschuricus Chr. 134.
Mangisalis Ersch. 1031.
Manicata Stgr. 1424.
Manifestalis Gn. 958.
Manifestana Kenn. 1720 bis add.
Manifestella HS. 958.
Manihotalis Gn. 840.
Manniana F. 1681.
Manniella Stgr. 2465 (Ceros.).
Manniella HS. 4138 (Lithocollet.).
Maunni Z. 1418 (Stenoptilia).
 " Ld. 3396 (Borkhausenia).
 " Z. 4138 (Lithocolletis).
 " Z. 4438 (Solenobia).
Mansuetella Z. 4763.
Manualis Hb. 1238.
Maracandella Rag. 556.
Maracandica Rbl. 3165.
Marcella Rbl. 3297.
Marcidalis Fuchs 1208b.
Marcidana Kenn. 1660 bis add.
Marcidella Curt. 442.
Marconella (Stgr.) Rbl. 4561.
Mardinalis Stgr. 1984.
Margaritella Schiff. 1025 (Everg.).
 " Hb. 1607 (Cephas.).
Margaritana Hb. 1796 (Euxanth.).
Margaritana Hb. 1728 (Conchyl.).
Margaritellus Hb. 79.
Margarotana Dup. 1732a (Conchyl.).
 " HS. 1853 (Evetria).
Margarotana HS. 1732c (Conch.).
 " Hein. 1854 (Evetr.).
Margelana Baker 1108.
Marginalis Schiff. 579.
Margina Hw. 1877.
Marginalella HS. 5712.
Marginea Schiff. 579 (Catastia).
 " Hw. 4212 (Tischeria).
Marginea F. 2960 (Nothris).
Marginea Dup. 579 (Catastia).
Margineus Z. 1323 (Oxyptil.).
Marginepunctella Stph. 4499.
Marginecolella Stt. 4346.
Mariae Frey 2609.
Marianella Rag. 612.
Marinella Hodgk. 3654.
Maritanella Mill. 702.
Maritima Stt. 4245 (Bucculatr.).
Maritima Tngstr. 240 (Homoeos.).
 " Humphr. & Westw. 2080 (Epiblema).
Maritimana Gn. 1733.
- Maritimella* (Stt.) Machin 3829.
Marmorana Westw. 1449 (Acalla).
 " Hb. 1943 (Olethreut.).
Marmorata Alph. 640 (Salebr.).
 " Frey. 2426 (Argyr.).
Marmoratana Curt. 1732.
Marmorea Hw. 754 (Rhodoph.).
 " Hw. 2713 (Gelech. [Lita]).
Marmorea HS. 2711.
 " var. Tull. 2709.
Marmorosella Woll. 3064 (Blast.).
Marmorosella Wk. 2449 (Plutella).
 " Rbl. 3060 (Blastobas.).
Marmosella Frey 3350.
Martys Chr. 1362.
Martini Hofm. 3991.
Maschukella Alph. 4762.
Masculella Hb. 4674.
Massialis Dup. 873.
Masticella Rag. 542.
Matricellus Tr. 57.
Matronalis Grote 1236.
Matronella Stgr. 3485.
Mattiacella Rössl. 3448.
Matutinelus Z. 2337a.
Maurana Hb. 1902.
Maurella (S. V.) F. 4495 (Lypusa).
Maurella Stph. 2451a (Ceros.).
Mauritanica Baker 3098.
Mauricaudella Oth. 2778.
Mauritanica Wisghm. 1649 (Lozopara).
 " Baker 4599 (Tinea).
 " Rbl. 3937.
Mazina Hb. 14461.
Mazella Z. 3680; 3681.
Mazzeola Hb. 4739.
Mazeolla Dup. 4733.
Medialis Wlk. 1131.
Mediana Hb. 2222.
 " var. HS. 2222a.
Medicagnis HS. 3763.
Mediella Const. 3521 (Scyth.).
Medjella Chrét. 2853 bis add.
 " (Epithecis).
Mediellus Curt. 4520 (Scardia).
Medialis Gn. 987 bis add.
Mediella Stgr. 3403.
Mediopallidus Wisghm. 3049 bis add.
Nediostrigata Frey 3899.
Mediterranea Baker 4523.
Meditraneella Mill. 265.
Medullana Stgr. 2071.
Medusella Mill. 817.
Nepadactyla Hb. 1332.
Negeriella Stt. 3978.
Melagoneia Const. 2840.
Melaleucalis Ev. 1001.
Melaleucana Dup. 2126.
Melaleucella Const. 2609.
Melana Friv. 4505a et add.
Melanella Brd. 4505a.
Melanicholia Frey 3977.
Melanella Hein. 2691 (Gelech. [Lita]).
Melanella Tr. 495 (Hypocheal.).
 " Hw. 4497 (Narcia).
Melanocheila Rag. 605.
Melanophia Stgr. 800.
Melanophlebia Rag. 13.
Melanophlebia Brd. 4505.
Melanostictella Rag. 2738.
Melanotaeniella Rag. 664.
Melanotephrella Ersch. 2720.
Melanotypha Mn. 2602.
Melas B. 4505.
Melazanella Koll. 1295.
Melaeagrisalis Wlk. 1291b.
Meliella Mn. 706.
Meliolletia Scott. 3676.
Melinodactylus HS. 1389.
Mellonella L. 11.

- Mendacella* Stgr. 762.
Mendica Hw. 2397.
Mendicilis Stgr. 1150.
Mendicella Hb. 4652 (Tinea).
Mendicella Wd. 2397 (Argyr.).
Mendicilana Tr. 2141.
Mendosana Läh. 1910.
Mendosella Z. 3036.
Menetriesi Hmps. 175.
Mengelana Fern. 1185.
Mengeli Fern. 1416.
Mensella Wlshgm. 4614.
Menthinella Mn. 4279.
Mercedella Stgr. 3392.
Mercutalis Gn. 974.
Mercurea Hw. 976.
Mercurella Stph. 976.
Mercurella Tr. 974.
Mercuriana Hb. 2001.
Merdella Z. 4564.
Meretrix Stgr. 308.
Meridiana Stgr. 1819.
Meridiolana Rag. 1818 et add.
Meridionalis Stgr. 1253 b (Pyrausta).
 „ Stgr. 1361 a (Alucita).
 „ Z. 1421 (Agdistis).
Meridonella Wlk. 1073a (Mecyna).
Meridonella HS. 2941 (Paltod.).
Meridonella Mosch. 4156 (Lithocolletis).
Mersinella Stgr. 2739.
Mesobaphella Rag. 513.
Mesopipilula HS. 4653.
Mesipella Hb. 4147.
Mesipella HS. 4142.
 „ Hw. 4144.
Mesipicola Frey 4843.
Messaniella Z. 4165.
Messingiana F. 2634.
Messingiana F. 2438.
Metallica Stph. 3618.
Metallicana Hb. 1905.
Metallicana Dup. 1908.
Metallicella Dup. 3623.
 „ Stt. 3626 (Heliozel).
 „ Hodge 3663 (Coleoph.).
Metallicus Poda 4091.
Metallicerana HS. 1908.
Metalinella Hmps. 665.
Metaxanthalis Hmps. 1113.
Metaxella Hb. 4689.
Metriella Z. 3086.
Metznerella Tr. 3390.
Metzneri Z. 705 (Phycita).
 „ Z. 1338 (Platyptilia).
Metzneriana Tr. 2043.
Metzneriella Stt. 2497 (Metzner.).
Metzneriella HS. 3391 (Borkh.).
Miantodactyla Z. 1398.
Micacana Const. 2171a.
Micida Mn. 2311a.
Micana Hb. 1916.
Micana Tr. 1967.
 „ Hw. 1922.
Micantana Kenn. 1537 bis add.
Micella Schiff. 2824 (Xystoph.).
Micella Hb. 2870 (Aristotelia).
Micradelpha Wlshgm. 2694 ter add.
Microdactylus Hb. 1397 (Pteroph.).
Microdactylus Stph. 1822 (Oxypt.).
 „ Zett. 1396 (Pteroph.).
Microgrammana Gn. 2174.
Microtheriella Stt. 4354.
Microdactylus var. Z. 1400.
Midas Butl. 822 bis add.
Miegi Rag. 877.
Millefoli Z. 3861.
Milleri Z. 258.
Millierana Peyer. 1668.
Millierella Rag. 779 (Myeloid.).
 „ Rag. 2915 (Goniod.).
Millierella Stgr. 4194 (Lithocollet.).
Millierellus Stt. 2955 (Ypsoloph.).
Millierodactylus Brl. 1406.
Milvipennis Z. 3639.
Mimeticella Stgr. 527.
Minatana Stgr. 1850.
Minimellus (S. V.) Z. 4708.
Minioella Zk. 199.
Ministrana L. 1562.
Minor Moore 4465.
Minorana HS. 1624a (Cnephax.).
Minorana Tr. 2010 (Gypsonom.).
Minorella Rbl. 2173 (Acomps.).
Minorella Hein. 2520 (Bryotr.).
 „ Dup. 4421a (Talaepor.).
Minusculana Z. 1624a.
Minusculella HS. 4309.
Minutalis Spr. 1263a.
Minutana Hb. 2607.
Minutella L. 3382 (Borkhaus.).
 „ Snell. 4688 (Nemoph.).
Minutella Stph. 3547 (Cataplect.).
Minutissima Stgr. 2343.
Minutula Ersch. 4449.
Mirabella Stgr. 2904.
Mirabilis Chr. 2860.
Miraculosa Snell. 850.
Miridella Rag. 675.
Mirificana Peyer. 2023.
Miscella Schiff. 3589.
Miscella Z. 4589.
Miscella Stgr. 3906 (Coleoph.).
Miscella HS. 3294 (Depressar.).
Mistralia Mill. 275.
Mitterbacheriana Schiff. 2277 (Anacylis).
Mitterbacheriana Wd. 2005 (Steganoptycha).
Mitterpacheriana Tr. 2121.
Mixtana Hb. 1451.
Mnemosynella Mill. 3055.
Moderciana Wd. 1518.
Moderatalis Chr. 1203.
Modesta Stgr. 2992.
Modestalis Chr. 1101.
Modestana Tr. 1558 (Eulia).
 „ Dup. 1644 (Anisot.).
 „ Wlk. 2031 (Semas.).
 „ HS. 2097.
 „ Seeb. 2098 (Ephl.).
Modestella Ld. 274 (Ephestia).
 „ Dup. 3629 (Asychna).
Modicana Z. 2097.
Modicella Chr. 2916.
Moeniella Rüssl. 4568.
Moerens Snell. 1341.
Moeschleri Chr. 1278 (Tegost.).
 „ Kenn. 1871 ter add. (Olethreutes).
Moeschleri Rom. 1093 (Titanio).
 „ Rom. 1286 (Tegost.).
Moeschleriana Wck. 1497.
Moestalis Dup. 1251 b.
Moestana Wck. 1864.
Moestella HG. 3372 (Borkhaus.).
Moestella Wlk. 162 (Crambus).
Mocrantiana Rüssl. 1768.
Moldavica Esp. 891.
Moldavica Dup. 891.
Moldovana Carad. 2219.
Mollis Hb. 4707.
Molliculana Z. 1657.
Mollitana Z. 2162.
Molybdana Const. 2261.
Monachana F. R. 2133.
Monachella Hb. 4536.
Monastriella F. 2921.
Monedula Esp. 1106.
Monetellus Ld. 4512.
Monetulana Hb. 2086.
Mongetella Chrét. 3714.
Mongolica Rbl. 3159.
Mongolicana Rag. 1824.
Mongolicella Chr. 3198.
Mouialis Ersch. 1132.
Monilifera (Geoffr.) Frouc. 4497.
Monocentra Meyr. 3563.
Monocerialis Rag. 1284.
Monochreella Rag. 3635.
Monochromana Hein. 1612.
Monochromella Rag. 227 (Polyocha).
 „ Const. 2390 (Glelech.).
Monochromella HS. 69 (Cyanb.).
Monodactyla Hw. 1331 (Platyp.).
Monodactylus L. 1387 (Pteroph.).
Monogrammus Z. 746.
Monosemella Rüssl. 3996.
Monostictella Rag. 376 (Heterographis).
Monostictella HS. 3122 (Protas.).
Monotaeniellus HS. 75.
Monospessulidus Dup. 479.
Monospessulana Fuchs 4137.
Monospessulata HS. 479.
Montana Tr. 1922 (Olethreutes).
 „ Hb. 2284.
 „ Dup. 2296 (Dichror.).
Montandonella Dup. 3405.
Montanella Wck. 3951 (Elach.).
 „ Wlshgm. 4429 (Bankesia).
Monticola Hein.-Wck. 3944.
Monticola Läh. 1241.
Monticolana Frey 1558a (Eulia).
Monticolana Dup. 2901 (Steganoptycha).
 „ Hein. 2296 (Dichror.).
Morbidalis Gn. 904.
Morbosella Stgr. 382.
Morella Dup. 4525.
Moribundana Stgr. 1759.
Moritzella Hb. 2695.
Morosa Mühlig 2896 (Xystoph.).
 „ Z. 4650 (Incurvaria).
Morossalis Saalmüller 628.
Morosa Kenn. 1665.
Morossella Steud. 1409.
Morphochroma Wlshgm. 2463.
Motacillana Z. 2238.
Motacillella Z. 3910.
Mouffetella Schiff. 2850 (Epithectis).
Mouffetella L. 2752 (Glechia Teleia).
 „ Hb. 3070 (Hypatima).
Mucidana Peyer. 1477.
Mucosalis HS. 1056.
Mucronella Chrét. 2723 ter add.
Mucronella Sc. 2474 (Theristis).
Mucronella Hb. 2472 (Ceratost.).
Mucronellus Schiff. 191 (Donacaula).
Muehligella Hein.-Wck. 3875.
Muehligella Frey 4933 (Elach.).
Muehligella Stt. 3909 (Coleoph.).
Mülleri Mn. 3495.
Mughiana Z. 1494a.
Mulinella Z. 2586.
Mulicantana Mill. 1966.
Mulicantana Ritzl. 1947.
Multifasciana Kenn. 1734.
Multifascella Rag. 768.
Muhligutalis Stgr. 1092.
Muhligutalis Rag. 4510.
Multimacra Gn. 995.
Multipunctella Ersch. 3230.
Multipunctella Dup. 4657.
Multistriella Rag. 2483.
Mundalis Gn. 1036.
Mundana Chr. 2200.
Mundella Dgl. 2525.
Muralis Gn. 969.
Murana Curt. 969.
Murariella Stgr. 4625.
Murialis Rag. 1292.
Muricella Chr. 3174.

- Maricella Chret. 3028.
 Muricoella Fuchs 4572.
 Murina Pack. 1861.
 Murinalis F. 1228.
 Murinana Hb. 1524.
 Murinella HS. 2679 (Gelechia [Lita]).
 " Tngstr. 3805 (Coleoph.).
 Murinella Hein. 687 (Brepheia).
 Murinipennella Dup. 3840.
 Mus Wshgm. 3422.
 Muscallella F. 4674.
 Muscidella Rag. 560.
 Muscosella Z. 3541.
 Musculana Hb. 1525.
 Musculana Hoffm. 1525 a.
 Musculella Mühlh. 3745.
 Musculina Stgr. 3949.
 Musculiniana (Stgr.) Kenn. 1525 a.
 Muscelliana Tr. 1677.
 Mutilata Stgr. 4043.
 Mutualia Z. 1042.
 Myelo Hb. 599 (Selagial).
 Myells Hb. 87 (Crambus).
 Mygindana Schiff. 1898.
 Myllerana F. 2313.
 Mylleri Hw. 2313.
 Myricae Rag. 4243.
 Myricariella Frey. 2758 (Gelech. [Teleia]).
 Myricariella Mill. 609 (Salebria).
 Myrtetella Z. 4773.
 Myrtillana Tr. 2268 (Anctyl).
 Myrtillana Westw. 1897 (Steganoptycha).
 Myrtillella Stt. 4386.
 Myrtillus Hb. 84.
 Naevana Hb. 2281 (Rhopob.).
 Naevana Stph. 2115 (Epiblema).
 Naeviferana Kenn. 1822.
 Naeviferella Dup. 2894 a.
 Namangana Rbl. 3168.
 Nana Hw. 1671 (Conchylis).
 " Tr. 4456 (Atychia).
 Nana HS. 1984 (Steganopt.).
 " Rbl. 4455.
 " Ld. 4457 (Atychia).
 Nanalis Chr. 1107.
 Nanana Tr. 1984.
 Nanatella Stt. 3195.
 Nanella (S. V.) Hb. 2874.
 Nanivora Stt. 2370.
 Nannodes Wshgm. 2236bis add.
 Napolitana Mill. 978 a.
 Neapolitana (Stgr.) Rbl. 4118 a.
 Nebolusana Pack. 1895.
 Nebolusella Stt. 2373.
 Nebritana Tr. 2161 (Graphol.).
 Nebritana HS. 2049 (Semasia).
 " Z. 2160 (Grapholith.).
 Nebulalis Hb. 1171.
 Nebulalis Hw. 1156.
 Nebulana Hb. 1460.
 Nebulea Stph. 2573.
 Nebulella (S. V.) Hb. 240 (Homoeosoma).
 " Stgr. 2459 (Cerostom.).
 Nebulella Wd. 250 (Homoeos.).
 " Wd. 250 (Morph.).
 " var. Hein. 239 (Homoeos.).
 Nebulosana Zett. 1905 b.
 Nebulosella Hein. 2597 a.
 Necessaria Stgr. 3690.
 Nefandana Kenn. 1792.
 Negatana Rbl. 2184.
 Neglectana HS. 1529 (Cacoec.).
 " Dup. 2011 (Gypsonom.).
 Neglectella Hb. 174 (Talis).
 " Hein. 369 (Heterogr.).
 " Ld. 3194 (Depressar.).
 Nelliella Rag. 456.
 Nemausalis Dup. 1076.
 Nemoralis Se. 984 (Agrotera).
 " Z. 1336 (Platyptil.).
 Nemoralis HS. 1335.
 Nemorana Hb. 2314.
 Nemorella L. 2479 (Cerostom.).
 Nemorellus Hb. 120 (Crambus).
 Nemorivaga Tngstr. 2113.
 Nesorum Hein. 3793.
 Neophyla Meyr. 816.
 Nephelodactyla Ev. 1347.
 Nephodeella Rag. 708.
 Nephodactis Hofm. 1291 a.
 Nervosa Stt. 3130 (Apiletria).
 " Hw. 3306 (Depress.).
 Nervosalis Luc. 958.
 Nervosella Rag. 559.
 Netricalis Hb. 891.
 " Dup. 893 b.
 Neuriceella Z. 268.
 Neuropterella Rag. 225 (Polyoch.).
 " Z. 2503 (Metzneria).
 Nevadalis Stgr. 1106 a.
 Newae Kolenati 193.
 Nicaeella Moschl. 2328.
 Nicellii Stt. 4185.
 Nickerlii Nick. 3605 (Stagmat.).
 " Hein. 4445 (Solenob.).
 Niepoldalis Ld. 1253 a.
 Nigra Hw. 2539.
 Nigrabellia Z. 4550 (Tinea).
 Nigrabellus HS. 2888 (Stenolech.).
 Nigralis F. 1265.
 Nigrata Se. 1260.
 Nigrella Hw. 3950.
 Nigrella Frey 3958.
 " HS. 3961; 3962.
 Nigrescentella Logan 4121.
 Nigribasella Rag. 778.
 Nigricana HS. 2108 (Epiblema).
 " Stph. 2160 (Graphol.).
 Nigricans Sorh. 1978 c (Steganoptycha).
 Nigricana Hein. 2562 (Gelech.).
 " Z. 3120 (Aplota).
 Nigricantella Mill. 4530.
 Nigriceella Stph. 3664.
 Nigrilialis Rag. 1043 a.
 Nigricomella Z. 4270.
 Nigricornis Hein.-Wck. 3632.
 Nigricostana Hw. 1867.
 Nigricostella Dup. 2856.
 Nigricostella lugl. 2856.
 Nigrifimbriatus Chr. 2362.
 Nigrigranella Rag. 677.
 Nigrilimbella Rag. 231.
 Nigrinotella Z. 2888.
 Nigriripalpella Chr. 772 (Myelois).
 Nigriripalpella Hein. 2691 (Gelech. [Lita]).
 Nigripedella Rbl. 3167.
 Nigripunctella Stgr. 375 (Heterographis).
 " Hw. 4567 (Tinea).
 Nigripunctella Heyd. 4645 (Dysmasia).
 Nigrisparsella Rag. 604.
 Nigrisquamella Rag. 749.
 Nigristrigella Wck. 2549.
 Nigrisana Mn. 2221.
 Nigritella Z. 2828.
 Nigritella (Dgl.) Stt. 2835.
 Nigrociliana Kenn. 1660.
 Nigrociliellus Z. 135.
 Nigrocyanella Const. 434.
 Nigromaculana Hw. 1972.
 Nigromaculata Woll. 4065.
 Nigromaculella Mill. 2665 (Gelechia [Lita]).
 " Rag. 3031 (Synumoca).
 Nigropunctalis Brem. 999.
 Nigrostigmella Heeger 3803.
 Nigrostriana Suell. 2262.
 Nigrostriatella Heyl. 3415.
 Nigrovittana Stph. 2017 a.
 Nigrovittella Dup. 2887.
 Niloticus Z. 189.
 Nimbara HS. 2237.
 " Hein. 2237 a.
 Nimbella Z. 248.
 Nisella Cl. 2119.
 Nitens Stgr. 3092 (Pleurota).
 " Pologue 4325 (Neptic.).
 Nitidula F. 845 (Herculia).
 " Hein. 1230 (Pyrausta).
 Nitidana F. 2450.
 Nitidella Rag. 238 (Homoeos.).
 " F. 2405 (Argyresth.).
 " Hein. 4304 (Neptic.).
 Nitidicostella Rag. 201.
 Nitidula Stt. 2865.
 Nitidulana Z. 1989.
 Nitidulella HS. 4021.
 Nivaliensis Rbl. 699.
 Nivalis Schiff. 918.
 Nivea Hb. 2887.
 Nivealis Hb. 918.
 Niveana F. 1459.
 Niveicella Hofm. 3889.
 Niveicostella Rag. 748.
 Niveicostella Rag. 331 (Heterogr.).
 " Z. 3711 (Coleoph.).
 Niveifascialis Rag. 1309.
 Niveipunctella HS. 3594.
 Niveistrigella Hein.-Wck. 3741 (Coleophora).
 Niveistrigella Hein. 4610 (Meesia).
 Nivella Wd. 2700.
 Niveosana Pack. 1605 a.
 Nivens Oliv. 193.
 Nivens Ritsema 193 a.
 Niviferella Chr. 3227.
 Nobilia Rag. 763.
 Nobiliella Rag. 650 (Salebria).
 " Rbl. 3111 a (Pleurota).
 " Z. 3928 (Elachista).
 " Hein.-Wck. 4376 (Neptic.).
 Nobiliana Stgr. 1552 a.
 Nobilis Chr. 4729.
 Nocticlorella Rag. 670.
 Noctileucella Rag. 531.
 Noctivaga Stgr. 618.
 Noctualis Ev. 472.
 Noctuella Schiff. 1039 (Nomoph.).
 Noctulella Hb. 174 (Talis).
 Nocturnella Stgr. 2680.
 Nodidorella Mill. 3241.
 Nodorella Mn. 3616 a.
 Nodulana Moschl. 1823.
 Nördlingerana Ritzb. 1982.
 Nolkeneia Mill. 3133 a.
 Nolkenni Tngstr. 1404 (Stenopt.).
 Nolkenni Bionert 3396 (Borkh.).
 Nomadalis Ld. 1024.
 Nomadana Ersch. 1820.
 Nomadella Z. 2798.
 Nomiella Rag. 571.
 Noricana HS. 1882.
 Noricella Z. 3522.
 Normalis Hb. 1099.
 Norvegiana Schöyen 1860.
 Norvegiellum Wck. 4084.
 Norviciella Hb. rag. 115 not.
 Notota Westw. 1245.
 Nototella Hb. 2755.
 Notulana Z. 1869.
 Notulana Chrét. 2165.
 Novaki Rbl. 3074.
 Novana Gn. 2143.
 Novembria Hw. 3132.
 Nubeculella Rag. 364 (Heterogr.).
 Nubeculella Tngstr. 2360 a (Swamediana).
 Nubiferana Hw. 1872 a.
 Nubigerella Rag. 529.

- Nubilalis* Hb. 1218.
Nubilana Hb. 1630 (Cnephas.).
Nubitana Dup. 1886 (Olethr.).
Nubilosella Hs. 3363.
Nubivagella Z. 3742.
Nucleolella Möschl. 403.
Nudalis Hb. 1058.
Nugatricella Rbl. 2907.
Numeralis Hb. 1167.
Numidialis Hmps. 871.
Numidella Rag. 610.
Nutantella Mühlgl. & Frey 3850.
Nyctemeris Hb. 1268.
Nyctemerana 1455 a.
Nylandriella Tngstr. 4316.
Nymphalis Tr. 912.
Nymphalis Hb. 913.
Nymphaseta L. 913.
- Obatralis* Chr. 802.
Obatricostella Rag. 234.
Obeacana Rag. 2169 a.
Obductella Z. 629.
Oberthürrella Mill. 4616.
Obesana Kenn. 2102 bis add. (Epiblema).
Obesana Lah. 1855 (Evetrina).
Obfusca Sc. 1266.
Obliatana Kenn. 1576 ter add.
Obliqua Z. 725.
Obliquana Ev. 2039.
Obliquella Hein. 4385 (Neptic.).
Obliquella Wlk. 11 (Galleria).
Obliquella Rag. 2841 (Anacamps.).
Obliquella Stt. 3295 (Elachista).
Obliolalis Dup. 1136.
Obliolana Dup. 2121.
Obliolita Z. 370.
Oblioterana Hs. 1528.
Oblioterella Ersch. 608 (Salebr.).
Oblioterella Stgr. 734 (Acrobasis).
Oblongana Hb. 1877.
Obnubilalis Chr. 816.
Obrotella Chr. 747.
Obsecula Hs. 3885.
Obscura Rag. 652 a (Episch.).
Obscura Schöyén 1540 b (Pandem.).
Obscura Stgr. 3516 a (Scythris).
Obscura Warr. 1107 (Titanio).
Obscurana Stph. 2913 (Sphaerocera).
Obscura Hs. 2147 (Epiblema).
Obscurana Don. 1480 a (Acalla).
Obscurana (Stph. 2) Wlk. 2231 (Pamene).
Obscurecinerea Nolek. 2527.
Obscurefasciana Hein. 2010 a.
Obscurella Hein. 2529 a (Bryotr.).
Obscurella Sc. 3419 (Scythris).
Obscurella F. R. 2783 (Tachypt.).
Obscurella Stt. 3966.
Obscurella Hs. 3969 (Elachista).
Obscurella Klem. 4256 (Buccul.).
Obscurella Mn. 119 (Crambus).
Obscurepunctella Stt. 3919.
Obscuribasilis Rag. 652.
Obscuripennis Frey 2966.
Obscurus Tngstr. 193 (Acentr.).
Obscurus Z. 1322 (Oxyptilus).
Obsoleta Stgr. 980 (Scoparia).
Obsoleta Sauber 1305 a (Noctuel.).
Obsoleta Z. 1345 a (Albicita).
Obsoleta Chr. 2492 (Metzneria).
Obsoleta Bnks. 3558 a (Cosmopt.).
Obsoletalis Mn. 835.
Obsoletana Kenn. 1618 bis add. (Cnephasia).
Obsoletana Stph. 1446 f (Acalla).
Obsoletana Stph. 1533 (Cacoec.).
Obsoletana Stph. 1627 (Cnephas.).
Obsoletella F. 2652 (Gelechia [Lita]).
- Obsoletella* Hein. 794 (Cryptob.).
Obstinatana Kenn. 2102 quat. add.
Obtectella Z. 3835.
Obtusalis Chr. 182.
Obtusana Hw. 2004 (Stegopt.).
Obtusana Ev. 1462; 1463 (Acalla).
Obtusella Hb. 726 (Acrobasis).
Obtusella Stt. 3847 (Coleophora).
Obtusella Zk. 608 (Salebria).
Obtusellus Stt. 17 (Crambus).
Obumbrata Sord. 4191.
Obumbratana Z. 2088.
Occatella Stgr. 3911.
Occidentalalis Frey 3988.
Occultana Dgl. 1977.
Occultella Hein. 4357 (Neptic.).
Occultella Dgl. 3966 (Elachista).
Ocellana F. 2255 (Tmetocera).
Ocellana F. 3224 (Depressaria).
Ocellana Hb. 2138 (Epiblema).
Ocellata Boyd. 2646.
Ocella Hw. 157.
Ocellus Meyr. 157.
Ocelliferalis Rag. 875.
Ochrea Stgr. 371 (Heterogr.).
Ochrea Hw. 4044 (Gracilaria).
Ochreacana Stph. 1504.
Ochraceella Curt. 3588 (Momp.).
Ochrea Tngstr. 4637 (Myrmec.).
Ochrea Hw. 3688.
Ochrealis Schiff. 945 (Scopar.).
Ochrealis Dup. 1140.
Ochrealis Hb. 1141 (Pionea).
Ochreana Hb. 1549 (Eulia).
Ochreana var. Dup. 1575 (Tortr.).
Ochreella Rag. 602 a (Tephros.).
Ochrella Stt. 4030 (Elachista).
Ochrella Hb. 45 (Crambus).
Ochrella Hb. 2467 (Cerotoma).
Ochrocephalis Rag. 1226.
Ochrocephala Mill. 3412.
Ochrocephala Wlk. 3063.
Ochrostrigella Baker 3048.
Ochricolor Ersch. 3339.
Ochricostella Rag. 302.
Ochrisfascialis Chr. 1117.
Ochrisfasciella Rag. 404.
Ochripalpella Frey 2565.
Ochripennella Z. 3642.
Ochrognella Nolek. 2577.
Ochtristigella Rag. 3756.
Ochrobaphella Rag. 605.
Ochrodactyla Hb. 1528.
Ochrodactylus Tngstr. 1329.
Ochroleucana Hb. 1874.
Ochroleucella Stgr. 685.
Ochrolitella Stgr. 3486.
Ochromelana Gn. 1875.
Ochropelella Rbl. 519.
Ochrostriana Kenn. 1735.
Ochrotaeniella Rag. 365.
Ochsenheimerella Hb. 4726.
Ochsenheimerella Z. 2247.
Oenestomella Stt. 2341.
Octavianella Mn. 949 a.
Octogenalis Ld. 1114.
Octomaculalis Tr. 1273.
Octomaculana Curt. 1617.
Octomaculata L. 1273.
Octonella Z. 961 a.
Oculatalis Rag. 908.
Oculatana Kenn. 2047 bis add.
Oculatella Rag. 508 (Episch.).
Oculatella Z. 2384 (Glyptipt.).
Oculella Thulg. 5134.
Ocyroidella Wlghui. 2723 bis add.
Ocyroidella Rondani 3744.
Odontella Rag. 690.
Odorariella Mühlgl. & Frey 3863.
Oecomellus Mn. 2.
Oecophila Stgr. 3067.
Oehlmanniella Tr. 4668.
- Oenophila* Stgr. 8026.
Oertena Hs. 979.
Oinochroa Tur. 3251.
Olbiodactyla Mill. 1381.
Olbiodella Mill. 2584.
Olbienalis Gn. 1126.
Olbienalis Mill. 1125 a.
Olbiana Gn. 2166.
Oleaginella Stndf. 2432.
Oleastrella Mill. 2387.
Olella Wd. 3919 (Perittia).
Oleellus F. 2381 (Prays).
Olerella Z. 3287.
Oliandina Snell. 1757.
Olivacealis Brem. 985.
Olivacella Stt. 3645.
Olivalis Schiff. 1175 (Pionea).
Olivella Hb. 1053 (Phlycten.).
Olivana Dnp. 1910.
Olivana Tr. 1916.
Olivella F. 3335 (Oecophor.).
Olivella Boyer 2381 (Prays).
Olivella Wd. 3334 (Oecoph.).
Olivierella Rag. 5017.
Omachella Obth. 2744.
Omissella Stt. 4073.
Onerata Butl. 806 bis add.
Oneratella Z. 4051.
Onobrychiella Z. 3727.
Ononidiella Mill. 3760 (Coleoph.).
Ononidiella Hs. 4075 (Gracilar.).
Ononidis Z. 1311 a (Trichopt.).
Ononidis Z. 4075 (Gracilaria).
Ononiella Dup. 4075.
Onopordiella Z. 3720.
Onosmella Brahm 3820.
Onustella Hb. 4045.
Onzella Chr. 2994.
Opacalis Hb. 1224 b.
Opacana Hb. 1448 b.
Opibialis Tr. 1128.
Opibisa Chr. 4514.
Ophthalmiciana Hb. 2123.
Ophthalmicella Chr. 797.
Ophicella Mn. 2685.
Oporana Hb. 1506.
Opipletella Hs. 2562.
Oppositella Hein.-Wek. 3945 (Elachista).
Oppositella Stgr. 4253 (Buccul.).
Oppositella Hb. 3382 (Borkh.).
Oppressana Tr. 1975.
Opidentana Chr. 2047 (Semas.).
Opidentella Mill. 2166 (Graphol.).
Opulentella Hs. 3690.
Orana F. 1503.
Oranella Baker 3112.
Orbicentralis Chr. 1161.
Orbipunctella Rag. 494.
Orbitella Z. 3652.
Orbitella Hs. 3654.
Orbonata Frr. 4448.
Orbonella Hb. 3334.
Orella Rag. 634.
Orichalcea Stt. 3559.
Orichalcea Sodof. 589.
Orientalis Ev. 1018.
Orientalis Alph. 1609 a.
Orientalis Rag. 717 (Pterothr.).
Orientalis Rbl. 3139 (Epigr.).
Orientalis Stgr. 4738 (Adela).
Orientellus Hs. 26 (Crambus).
Orientalis Schläg. 629.
Orientalis Hs. 1100.
Oriolella Z. 3734.
Ornata Hb. 2157.
Ornatella Dup. 987.
Ornatella Schiff. 425 (Pempel.).
Ornatellus Leech 1307 ter add. (Crambus).
Ornatipennella Hb. 3687.
Ornatipennella Stgr. 3685.
Ornithopodella Frey 3926.

- Orobana Tr. 2216.
 Orobis Stt. 4231.
 Orotentellus Rag. 20.
 Orotavensis Rbl. 3713.
 Orpnhella Rbl. 3048.
 Orpnhella Hein. 3326.
 Orthocentella Stgr. 2805.
 Ossea Hw. 3405 a.
 Osseana Sc. 1605.
 Osseana Lah. 1606.
 Ossealis Stgr. 1120.
 Ossetella Tr. 449.
 Osseella Rag. 775 (Myeloid.).
 " Stt. 2885 (Ptocheus).
 Osseellus Hmps. 44 (Crambus).
 Ossianella Mill. 3491.
 Ossicolor Rag. 776.
 Osteella Rag. 237.
 Osteodactylus Z. 1396.
 Ostrinalis Hb. 1251 b.
 Ostrinana Gn. 1785.
 Ostrinella Lah. 213.
 Ostrydellus Stt. 2383.
 Otidipennella Hb. 3829.
 Otisus Z. 3879.
 Oculana Tngstr. 2242.
 Oxodontalis Hmps. 882.
 Oxyacantha Frey 4145.
 Oxyacanthana HS. 1560 (Eulia).
 Oxyacanthana Hb. 1514 (Cacoc.).
 Oxyacanthella Stt. 4312 (Neptic.).
 Oxyacanthella L. 2318 (Simaeth.).
 " Dup. 2372 (Swammerd.).
 Oxybiella Mill. 143 (Platytes).
 " Mill. 1140 (Pionea).
 Oxybiella Mill. 1878.
 Oxybiella Mill. 3035 (Symmoca).
 Oxybiellus Mill. 143 (Platytes).
 Oxycedrana Mill. 2185.
 Oxycedrella Mill. 2768.
 Oxydactylus Stgr. 1375.
 Oxydella Rag. 503.
 Pachulella Z. 3746.
 Pachyceralis Hmps. 1208.
 Pachyceras Wlsglm. 4615.
 Packardiana Clem. 2130.
 Pactolana Z. 2190.
 Padana Z. 1980.
 Padella Glitz 4139 (Lithocoll.).
 Padellus L. 2359 (Yponom.).
 Padt Z. 2366.
 Padifoliella Hb. 4219 a.
 Padifoliella Stt. 4219 b.
 Padiscana Stgr. 2007.
 Paelopyga Stgr. 3436.
 Paetulana Kenn. 2043 bis add.
 Pagenstecherella Heyd. 4611.
 Palaestiniensis (B.-Haas) Rbl. 4508 (Hapsifera).
 " Rbl. 4631 (Deuterot.).
 Palaealis Gn. 996.
 Palaealis Schiff. 1042.
 Palaeana Hb. 1585.
 Pakatellus Z. 40.
 Paleella Hb. 61 b.
 Palermitalis Gn. 891 a.
 Palermitella Lah. 2667.
 Pallana Tr. 1585.
 Pallens Rag. 328.
 Pallescens Stgr. 4055.
 Pallescetella Stgr. 2482 a (Cerotoma).
 " Stt. 4585 (Tinea).
 Palliatella Zk. 3794.
 Pallicornella Stgr. 3326 a.
 Pallida Stgr. 332 (Heterogr.).
 " Stph. 979 (Scoparia).
 " Stgr. 3044 (Symmoca).
 " Stgr. 4431 (Bankesia).
 Pallida Bnks. 974 (Scoparia).
 Pallidactylus Hw. 1328.
 Pallidalis Hmps. 181 (Talis).
 " Hmps. 1075 (Calamochr.).
 Pallidatus Tr. 1199 (Pyrausta).
 Pallidana Z. 1662.
 Pallidana HS. 1671.
 Pallidella Hein. 2673 (Gelech. [Lita]).
 " (B.-Haas) Rbl. 3079 a (Pleurota).
 " Z. 4284 (Trifurcula).
 Pallidellus Dup. 143 (Platytes).
 " Chr. 4516 (Euploe.).
 Pallidibasella Rag. 2784.
 Pallidipalpellus (B.-Haas) Rbl. 4519.
 Pallidulella HS. 4284 (Trifurc.).
 " HS. 4665 (Incurvar.).
 Pallidus Strand 106 add.
 Pallifrontana Z. 2208.
 Pallipennella Tr. 3794.
 Pallipalpella Snell. 2563.
 Pallipedella Rag. 769.
 Pallorana Ld. 1813.
 Pallorella Z. 3187.
 Pallorella HS. 3181 a.
 Paludactyla Z. 1435.
 Palpana Rag. 1730.
 Palpella Schiff. 172 (Ancylo.).
 " Hw. 3120 (Aplota).
 Paludana Barr. 2265.
 Paludata F. 916.
 Paludellus Hb. 17.
 Paludicola Wallgr. 1415.
 Paludicola Stt. 3848.
 Paludicolella Z. 4737.
 Paludum Z. 1310 (Trichoptil.).
 " Frey 3998 (Elachista).
 Palumbella (S.V.) F. 611 (Salebr.).
 Palumbella Hb. 663 (Nephopt.).
 Palumbiella Rondani 607.
 Palustralis Hb. 1234.
 Palustrana Z. 1910.
 Palustrella Dgl. 2801 (Xystoph.).
 Palustrella Frey 4363 (Neptic.).
 Palustrellus Rag. 118 (Cramb.).
 Palustris Z. 3474.
 Pancaliella Stgr. 2867.
 Panchalcella Stgr. 4277.
 Pandalis Hb. 1136.
 Pandorella Mill. 4618.
 Panicensis Frey 4736.
 Panormitanella Mn. 4576.
 Pantherellus (Gn.) Luc. 4695.
 Panzerella Stph. 3344 (Borkh.).
 " Hb. 4680 (Nemoph.).
 Pappiferella Hfm. 3838.
 Paradiseana Wlsglm. 1442 et add.
 Paradoxa (Frey) Hein. 4304.
 Paradoxella Stgr. 4633.
 Paralia Z. 1427.
 Paroliana Z. 1622 c.
 Paralis Hmps. 1277.
 Paranthessella L. 2467 (Cerot.).
 Paranthessella Hw. 2982 (Sophon.).
 Parastella Stgr. 272 (Ephest.).
 " Hb. 4545 (Tinea).
 Parcella Ld. 4509.
 Pardaliana Kenn. 1729.
 Porella HS. 960.
 " Z. 961.
 " HS. 969.
 Parialis Tr. 2315.
 Pariana Cl. 2315.
 Parietariella HS. 4645.
 Pariella Tr. 3264.
 Parillella Z. 3263.
 " var. Z. 3245.
 Paripennella Z. 3665.
 Paripunctella Thubg. 2767.
 Parisiana Gn. 1457 a.
 Parisella Wlk. 4163.
 Parmatana F. R. 2125.
 " Hb. 2125 a; 2125 b.
 Parreysiana Dup. 1794.
 Parreysiana Fr. 1794 b.
 Parryana Curt. 1996.
 Partellus Swinh. 160 bis add.
 Partenica Meyr. 3750.
 Parthica Ld. 1364.
 Partitana Chr. 3278.
 Partitella Rag. 384 (Stauding.).
 " Chr. 2737 (Gelech. [Telega]).
 " Z. 3766 (Coleophora).
 Parvella HS. 3475.
 Parvidactylus Hw. 1322.
 Parvifoliella Rag. 4207.
 Parvula Stgr. 2789.
 Parvulana Wlk. 2085 a.
 Parvulella HS. 3954.
 Pasculia Z. 1170.
 Pasquana Hb. 1627.
 Pascuella Z. 3465.
 Pascuella L. 125.
 Pascuella Stgr. 2574.
 Pasivana Hb. 1627.
 Pasivella Barr. 271.
 Pastinacella Dup. 3288.
 " Brd. 3280.
 " Stt. 3285.
 Pastorella Z. 4199.
 Patruella Mn. 2825.
 Paucipunctalis Snell. 981 bis add.
 Paucipunctella Rag. 211 (Hypnotropa).
 " Z. 2487 (Metzner.).
 Paucipunctella Dgl. 2497 (Metzner.).
 Paullella HS. 3472.
 Paupella Z. 2880.
 Pauperalis Stgr. 1190.
 Pauperana Dup. 1971 (Steganoptycha).
 Pauperana Curt. 2017.
 " HS. 2020 (Bactra).
 Pauperulana Stgr. 1976.
 Pauperella Hein. 2686 (Gelech. [Lita]).
 Pauperellus Tr. 81 (Crambus).
 Pavonana Don. 2119 a.
 Pavoniella Z. 4078.
 Paykuliella F. 4770.
 Paykulianna Wlk. 1974.
 Pechi Baker 3691 (Coleophora).
 Pechi Baker 1015 (Evergestis).
 Pectigerella Rag. 216.
 Pectinalis HS. 874.
 Pectinana Hb. 1432.
 Pectinatella Z. 170 (Ancylo.).
 " Rag. 331 (Heterogr.).
 Pectinea Hw. 4670.
 Pectinella Dup. 4455 (Luffia).
 " Stph. 4676 (Incurvar.).
 Pectodactylus Stgr. 1395.
 Pedella L. 3565.
 Pedemontana Stgr. 1643 a.
 Pediculiella Hb. 2850.
 Pedisignella Rag. 711.
 Pediculiellus Dup. 28.
 " Stt. 34.
 Pelidnodactyla Stein 1400.
 Peliella Tr. 2575.
 Peliella Meyr. 2579.
 Pellicalis Stgr. 1245.
 Pellionella L. 4584.
 Pelorianna Z. 3240.
 Peltalis Ev. 1063.
 Pempeliella Rag. 593.
 Pencillialis Chr. 815.
 Pencillata Chr. 3450 bis add. (Scythris).
 " Hein.-Wck. 4344 (Nepitula).
 Penkleriana F. 2121 (Epiblem.).
 Penkleriana Tr. 2277 (Ancylo.).
 Pentadactyla Mn. 1723.
 Pentadactyla L. 1348.

- Pentadalis Ld. 1679.
 Pentagonana Kenn. 2135 bis add.
 Penthimaua Gn. 1892.
 Pentodontalis Ersch. 1285.
 Penziana Thulg. 1614.
 Peziana Wd. 1614 a.
 Peracplanata Tr. 1589.
 Perangustana Snell. 2114.
 Perdicellum Z. 2337.
 Peregrinalis Ev. 1258.
 Peregrinaria Misch. 1908.
 Pericardialis Hmps. 1147.
 Peridiana Kenn. 1728 bis add.
 Periphetia Zk. 624.
 Perisusana Gn. 1690.
 Peritella Const. 2754.
 Peritellus Sc. 68.
 Perlepidana Hw. 2207.
 Perlepidella Stt. 4485.
 Perlepidalis Hb. 1200.
 Pernixtana Hb. 1963.
 Permixtella Rag. 400 (Thospia).
 " Hs. 3321 (Cacoph.).
 Permixtella Kichlg. 52.
 Permutana Dup. 1454.
 Permutana Hs. 1454.
 Permutana Hs. 3582 (Mompia).
 Permutatellus Hs. 91 (Cramb.).
 Pernigrella Dgl. 2781.
 Perorchialis Chr. 1145.
 Perorchreana Hs. 1574.
 Perpendicularis Dup. 993.
 Perpetuella Hs. 2599.
 Perplexana Barr. 1468.
 Perplexella Z. 955 (Scoparia).
 " Stt. 3946 (Elach.).
 Perpulchrana Kenn. 1576bis add.
 Perpusillella Hs. 4342.
 Perritodactyla Stgr. 1435.
 Persicella (S. V.) F. 2474.
 Persimilana Rbl. 1543.
 Persinialis Hmps. 864.
 Personatana Kenn. 1624 bis add.
 Perspersella Wck. 2605.
 Perspicuana Kenn. 1872bis add.
 Pervetana (Gn.) Dbl. 1613.
 Perturbana Kenn. 1767 bis add.
 Pertusalis Hb. 859.
 Perversalis Hs. 842.
 Petasites Hein. 2588 (Gelechia).
 " Hein. 3203 (Depress.).
 Petasitella Stgr. 2588.
 Petasitis Pfaffenzerler 2588 (Gelechia).
 " Stndf. 3263 (Depress.).
 Petizigella Mn. 2858.
 Petiolella Frey 4094.
 Petiolellus Outh. 1295.
 Petiverana Tr. 2284.
 Petiverella L. 2284.
 Petradactyla Hb. 1335.
 Petraea Hb. 2119 a.
 Petrella Hs. 259.
 Petrifacella Hb. 24.
 Petrificellus Dup. 23.
 Petrinella Hs. 4643.
 Petrobiella Z. 2351.
 Petrobolia Stndf. 964.
 Petrusella Heyl. 3409.
 Petry Hofst. 2724 (Gelechia [Lita]).
 " Martini 3621 (Antispila).
 Petulantana Kenn. 2245 bis add.
 Peucedanana Rag. 1717.
 Peucedanella Mill. 3197.
 Pfaffenzerleri Frey 4098.
 Pfeifferella Hb. 3619.
 Pfeifferellus Hb. 4692.
 Pflugiana Hw. 2143.
 Phacana Wck. 2218.
 Phaeodactyla Hb. 1378.
 Phaeoleuca Z. 960.
 Phaeoleuca Stt. 976 a.
 Phaeoleucalis Gn. 960.
 Phaeoneuralis Hmps. 1050.
 Phagnatella Const. 2649.
 Phalaridella Const. 3947.
 Phaleratana Hs. 1784.
 Phaleratana Hs. 1679.
 Phantasmella Hb. 185.
 " var. Frr. 185 a.
 Pharaonana Koll. 2233.
 Phasianipennella Hb. 4069.
 Phagophagella Hs. 4149.
 Phagocella Mill. 261.
 Phillyrella Mill. 2386.
 Phlomidana Stgr. 1876.
 Phlomidella Chr. 3708.
 Phlomidis Stgr. 1346 (Alucit.).
 " Stt. 3729 (Coleoph.).
 Phoealis Hmps. 886.
 Phoeusella Mill. 2534.
 Phoenicealis F. R. 1249.
 Phoenicella Rag. 195.
 Phragmitella Stt. 3592 (Limnaec.).
 Phragmitellus Hb. 162 (Chilo).
 Phryganea Hb. 193 a.
 Phryganella Hb. 1332.
 Phryganitugubrella Brd. 4505.
 " Mill. 4505 add.
 Phrygialis Hb. 1106.
 Phycidella Z. 3054.
 Pica Wlghm. 3069.
 Picana Froel. 1685.
 Picarella Cl. 4349.
 Picarella Hb. 4548.
 Piceana L. 1506 (Cacocercia).
 Piceana Hb. 2111 (Epiblema).
 Picipennella Z. 4052.
 Pictalis Curt. 839.
 Pictana Loh. 2146.
 Pictella Z. 2890.
 Pictella Hein. 2893.
 Pieretana Dup. 2105.
 Pietruskii Now. 2323a (Glypt.).
 Pietruskii Now. 2103 (Epiblema).
 Pigerella Hs. 3917.
 Pilella F. 4686.
 Pilella Tr. 4686.
 Pilipennella Zell. 3577.
 Pillieriana Schiff. 1505.
 Pilosella Z. 314.
 Pilellae Z. 1315.
 Pilulella Hb. 4685.
 Pimpinellae Z. 3264.
 Pinarodactyla Ersch. 1401.
 Pinastrella Mill. 4435.
 Pineae Stgr. 703.
 Pinellus L. 83.
 Pinetella Zett. 1171.
 Pinetana Schläg. 2246 (Pameno).
 Pinetana Hb. 1912 (Olethreutes).
 " Westw. 1923 (Steganopt.).
 Pinetella Tr. 83.
 " Hb. 89.
 Pineti Z. 4441.
 Pinguinalis L. 825.
 Pinguinalis var. Rbl. 825 b.
 Pinguinella Tr. 2538.
 Pinguis Hw. 455.
 Piniana Hs. 1843.
 Piniariella Z. 2437 (Oenocrost.).
 Piniariella Hs. 3561 (Batrach.).
 Piniolana Dbl. 1851 a (Fvetr.).
 Piniolana Z. 1977 (Steganopt.).
 Pinicolella Dup. 3561.
 Pinivorana Z. 1848.
 Piperatella Stgr. 4034.
 Pirana Gn. 2160.
 Pirana Hw. 2126.
 Pisticiana Rag. 1550.
 Pistaciella Rondani pag. 208 not.
 Pistrianella Rag. 536.
 Pistrinana Ersch. 1837.
 Placens Buil. 847 bis add.
 Placidana Stgr. 2038.
 Plagicolella Stt. 4358.
 Plagiodyctyla Stt. 1406 a.
 Plagiodyctylus Snell. 1413.
 Plagiosana Clem. 2275.
 Planella Stgr. 3079.
 Plantaginella Stt. 2643.
 Plantariella Tingstr. 2523.
 Platani Stgr. 4166.
 Platycerella Rag. 218.
 Platypaga Stgr. 3453.
 Plebeialis Chr. 1297.
 Plebejana Z. 1945.
 Plebejella Z. 2545.
 Pleurotella Stgr. 3123.
 Plumbagana Tr. 2295.
 Plumbana Sc. 2309 (Lipopt.).
 Plumbana Hb. 1571 (Tortrix).
 Plumbatana Z. 2328.
 Plumbatella Rag. 357.
 Plumbella Stgr. 2388.
 " Hein. 2892 (Xystoph.).
 Plumbella Rag. 557 (Episch.).
 Plumbellus Schiff. 2357 (Ypon.).
 Plumbefascialis Rag. 1623.
 Plumbelana Brem. 1537.
 Plumbigerella Chr. 1281.
 Plumbiferana Stgr. 2172.
 Plumbosana Stph. 1452 a.
 Plurifoliella Chrét. 3810.
 Pluripunctella Rag. 771.
 Plustana Kenn. 1797 (Euxanth.).
 Plustana Stgr. 2292 (Dichror.).
 Plustella Const. 3783.
 Plutelliformis Stgr. 2584.
 Plutonella Rag. 504.
 Psemonanthos Schleich 1413.
 Poae Stt. 3944.
 Podella Don. 4717.
 Podana Sc. 1507.
 Podocella Dup. 4778.
 Poecilana Gn. 2103.
 Poggei Mn. 1372 a.
 Pokornyi Hein. 3402.
 Pokornyi Nick. 3402.
 Policolana Gn. 1631.
 Polielus Tr. 58.
 Politalis Schiff. 1029.
 Politalis Hb. 1029 a; 1033.
 Politana Hw. 1553 (Eulia).
 Politana Gn. 2285 (Dichror.).
 Politella Rag. 436 (Euzoph.).
 " Stt. 436 (Dichror.).
 " O. 4421 (Talepor.).
 Politella Scott 3663 (Coleoph.).
 Pollinalis Schiff. 1090.
 Pollinariella Z. 4065.
 Pollinariella Stt. 4063.
 Pollinella Chr. 561.
 Polmis Mill. 1846.
 Pollutella Hs. 4025.
 Pollutissima Stgr. 4026.
 Polonicella Z. 3784.
 Polydactyla Hb. 1437.
 Polygonalis Hb. 1073.
 Polygonalis Hb. 1073 a.
 " Hs. 1073 a.
 Polygrammella Wck. 4092.
 Polyptori Esp. 4522.
 Polypetella Rag. 676.
 Polypetella Mill. 463.
 Pomella Vaughan 4289.
 Pomerana Frey 3945.
 Pempidella Z. 4143; 4144.
 " Meyr. 4145.
 Pomonae Hardig 4436.
 Pomonana Schiff. 2257.
 " Dup. 2257 a.
 Pomonella L. 2257 (Carpocaps.).
 Pomonella Hs. 4139 (Lithocoll.).
 Pomposella Z. 3606.
 Pontana Stgr. 1685.
 Pontica Stgr. 1206 b.
 " Chr. 1207.
 Ponticella Hb. 3408.

- Populana* F. 2241.
Populella Cl. 2776 (Tachyptil.).
 „ (Frey) HS. 4404a (Neptic.).
Populella Hb. 2538 (Gelechia).
Populetorum Z. 4054.
Populifoliella Tr. 4200.
Populifoliella Tr. 4203.
Porcella Hein. 2674.
Porcellanellus Motsch. 133.
Porcellana Mn. 1737a.
Porphyralis Schiff. 1248.
Porphyralis Hb. 1251.
Porphyranus Hb. 1886.
 „ Läh. 1905a.
Porphyrella Dup. 729 (Acrob.).
Porphyrella Tugstr. 4468 (Ichsen-
 heimeria).
Porrectana Z. 1958.
Porrectella L. 2444.
Portlandica Dale 970a.
Portlandicella Richardson 2525.
Portosacutana Stt. 2645.
Posterana Z. 1661.
Posticana Zett. 1847.
Postremana Z. 1892.
Postnegalis Hb. 912.
 „ Tr. 913.
Potamogeta L. 913.
Potentillae Z. 3457 (Seythris).
 „ Elisha 3066 (Coleoph.).
Potentillae Glitz 4357.
Potentillana Cooke 1470.
Poteriella Z. 707.
Poterii Stt. 4336.
Praenagusta Hw. 3560.
Praecana Kenn. 1498 bis add.
Praeclarana Kenn. 1589.
Praeclarella HS. 2564.
Praeclarella Hein. 2559.
Praecoecella Z. 2427.
Praecultalis Rbl. 1078.
Praecursella Z. 3834.
Praedictella Rbl. 3262.
Praefloratana Kenn. 1540 bis add.
Praefractana Kenn. 2107 bis add.
Praegalliensis Frey 1308.
Praelata Sc. 185.
Praelatella Schiff. 4655.
Praelongana Gn. 1867.
Praepetalis Ld. 1214.
Praetextalis Hb. 1653.
Praetextella Chr. 606.
Praetoriella Chr. 4609.
Praevicella Ersch. 1630 et add.
Prangana Kenn. 1792 bis add.
Pratalis Z. 1171.
Pratana Hb. 1605.
Pratella Z. 3826 (Coleophora).
Pratella Hb. 117 (Crambus).
Pratellus L. 119 (Crambus).
Pratella HS. 63 (Crambus).
Praticolella Chr. 2663.
Pretiosa Stgr. 2460 (Argyr.).
 „ Hein. 4320 (Nepticula).
 „ Stt. 4434 (Sciopetris).
Pretiosana Kenn. 1479 bis add.
 „ (Acalia).
 „ Dup. 2311a (Choreut.).
Pribitzeri Rbl. 2603a.
Primariana Wlk. 1869.
Princeps Butl. 841.
Proavittella Rbl. 9.
Probalis Meyr. 1354.
Probovidella Sulz. 3329.
Procerana Ld. 1703.
Procerella Schiff. 3490.
Proclivella Fuchs 2640.
Prodigellus Z. 4700.
Prodigellus Hein. 4701.
Prodromana Hb. 1848.
Prodromella Hb. 549 (Episch.).
Prodromella Dup. 533 (Megasis).
Productana Z. 1528.
Productella Z. 3420.
Profanana F. 1441b.
Profluxellus Chr. 27.
Profugella Stt. 3542.
Profundana F. 1886 (Olethr.).
Profundana Hb. 2150 (Epibl.).
Prognathana Snell. 2256.
Promissa Stgr. 4466.
Promptella Stgr. 2672.
Pronubana Hb. 1573.
Pronubella Schiff. 4491.
Propinqua Stgr. 3781.
Propinquella Tr. 3205 (Depress.).
 „ Stt. 3578 (Mompia).
Propinqua Ev. 483 (Ilypoch.).
Propulsetella Rbl. 4553.
Prostratella Const. 3188.
Proteana HS. 1470.
Proteella Stgr. 3083 (Pleurota).
Proteella Frey 4054 (Gracilaria).
Protosella Stgr. 3115.
Provetella Heyd. 4660.
Provincialis Dup. 893a.
Provinciana Peyer. 1451a.
Provinciella Stt. 2712.
Proxima Hw. 2708.
Proximalis Chr. 860.
Proximana HS. 2112 (Epiblem.).
Proximana Wlk. 2160 (Graph.).
Proximalis Hb. 3752.
Pruniosana Stgr. 1446d.
Pruniosella Z. 2852.
Prunialis Schiff. 1156.
Pruneticolana Z. 1873a.
Prunetorum Stt. 4342.
Pruniana Hb. 1873.
Prunella Don. 2401.
 „ Hb. 2404.
 „ Tr. 2405 (Argyr.).
 „ Hb. 2874 (Recurvar.).
 „ HS. 4142 (Lithocoll.).
Prunifoliella Hb. 4218.
Prunivorana Rag. 2158.
Prunoidalis Stgr. 1146a.
Prugella Vaughan 787.
Psamathias Meyr. 2900.
Psammentella Z. 631.
Pseudobombella Hb. 4423.
Pseudolella Chr. 2750.
Pseudolimbella Rag. 307.
Pseudopilella Peyer. 4687.
Pseudoplataniella Rag. 4112a.
Pseudopunctella Rag. 320.
Pseudospirella Stt. 3358.
Psilella HS. 2632.
Psoralella Mill. 2835.
Psorana Froel. 1446c.
Psychidella Mill. 4670.
Pterodactyla L. 1414 (Stenopt.).
Pterodactyla Hb. 1387 (Pteroph.).
Pterodactylus Hb. 2477.
Ptilodactyla Hb. 1414.
Pulicormis Hw. 4659.
Pudenda HS. 1848.
Pudibundella HS. 33.
Pudiculis Dup. 128.
Pudiciana HS. 2223.
Pudicella Zk. 198 (Epidantia).
Pudicellus Mn. 2947 (Mesoph.).
Pudorana Stgr. 1789.
Pudorella Dup. 743.
 „ Hb. 744 (Rhodoph.).
 „ Hb. 3315 (Anchinia).
Pudorina Wek. 2928.
Pudorinella Möschl. 3452.
Puella Hb. 3226.
Puerilana Hein. 1906.
Pulchella Rag. 443 (Euzoph.).
 „ Z. 2395 (Argyresth.).
Pulchella Stt. 3966 (Elachista).
 „ Ev. 4748 (Adela).
Pulchellalis Stgr. 1097 (Titanio).
Pulchellalis Mill. 841 (Pyralis).
Pulcherrimella Stt. 3293 (De-
 pressaria).
 „ Chamb. 3554
 „ (Cosmopteryx).
Pulcherrimus Stgr. 177.
Pulchra Chr. 1399 (Stenoptil.).
 „ Woll. 2714 (Gelechia
 [Lital]).
Pulicella Stgr. 3532.
Pullana Kenn. 1951 quat. add.
Pullatalis Chr. 1271.
Pullatella Tugstr. 2710 (Gelechia
 [Lital]).
Pullatella Hb. 2999 (Anarsia).
Pullella HS. 3950.
Pullicornia Stt. 3965.
Pulmonariella Rag. 3673.
Pulveralis Hb. 941.
Pulverana HS. 1462 (Acalia).
Pulverana Ev. 1597 (Tortrix).
Pulveratella HS. 2787.
Pulveralis Hmps. 826.
Pulverella Hb. 199 (Anerastia).
 „ Tr. 3200.
 „ F.R. 3201 (Depressaria).
Pulverella Const. 2979 (Holco-
 pogon).
Pulverisquams Wlghm. 3554.
Pulverosa Chr. 154.
Pulverosella Hein. 3553 (Borkh.).
 „ Stt. 4411 (Nepticula).
Pulverosellus Rag. 163 (Chilo).
Pulverulenta Rag. 639 (Salebr.).
 „ Z. 3015 (Pterolouchie).
Pulverulenta Z. 4320.
Pulvilana HS. 1834.
Pumicana Z. 1628.
Pumicosa Ld. 760.
Pumila O. 4447.
Pumilana HS. 1671.
Punialis Schiff. 931 (Stenia).
Punctalis Snell. 503 (Cledeob.).
Punctata Stgr. 2666 (Gelechia
 [Lital]).
 „ HS. 4566 (Melasina).
Punctatella Stgr. 2788 (Xestoph.).
Punctatella Brd. 4500 (Melasina).
Punctella Tr. 219 (Ematheud.).
 „ Costa 3122 (Protas.).
Puncticostata Wd. 2252.
Puncticostella HS. 4057.
Punctidactyla Hw. 1342.
Punctiferana Rag. 1699.
Punctigerella Stph. 187.
Punctinervis Const. 1359.
Punctipennella Tugstr. 3908.
Punctivittella Costa 3493.
Punctulana Schiff. 1633 (Dolopl.).
Punctulana Kenn. 1825 (Euxanth.).
Punctulana Kenn. 1825.
Punctulata Z. 3902.
Punctulata Tr. 1633.
Pungitiella HS. 3991.
Punicatus Hb. 1251.
 „ Tr. 1253.
Pupillana Cl. 2942 (Semasia).
 „ Wek. 3180 (Depress.).
Pupilana Hb. 2084.
 „ Hb. 2085 (Epiblema).
Pupillatella Rag. 528.
Purana Gn. 1700.
Purbeckensis Bnks. 954b.
Purgatana Tr. 1737.
Purpuralis L. 1251.
Purpuralis Dup. 1251a.
Purpurana Hw. 1999a (Olethreut.).
 „ Mill. 3323a (Carcina).
Purpurascensella Stt. 2405.
Purpuratana HS. 1786.
Purpuratella Z. 4741a.
Purpurea Hw. 3228.
Purpureana Const. 2253.
Purpurella Hb. 4758 (Eriocr.).

- Purpurella* Coquebert 1740 (Conchylis).
 " var. Z. 4753 (Eriocer.).
Purpureus Stt. 4699.
Purpurissatana Kenn. 1886 bis add.
Paralentella Stt. 3129.
Pusiella Roemer 3142.
Pusilla Fv. 4448.
 " B. 4455.
Pusillana Peyer. 2110.
Pusillella Rbl. 2671.
Pustulalis Hb. 1065.
Pustularella Z. 4564.
Putaminana Stgr. 2257 a.
Putridella Schiff. 3197.
Putripennella Z. 3573.
Pygmaealis Dup. 1256.
Pygmaeana Hb. 2012 (Asthén.).
 " Hw. 4484 (Acrolepia).
Pygmaeana Wilk. 1998 (Steganoptycha).
Pygmaella Rbl. 2333 (Glyptipt.).
 " Hb. 2419 (Argyreth.).
 " Hein. 2692 (Gelech.) (Lijta).
 " Hw. 4291 (Neptic.).
Pygmaeus Stph. 145.
Pyraella Hb. 954.
Pyramidana Stgr. 1767.
Pyramidellus Tr. 80.
Pyrastana Hb. 1507.
Pyrastia Pall. 3169.
Pyrastia Hb. 3171.
Pyrastrella Dup. 3171.
Pyrastroides Ersch. 159.
Pyrella Villers 2374.
Pyrenaecalis Dup. 951 (Scopar.).
 " Dup. 1103 (Titanio.).
Pyrenaecalis Gn. 951.
Pyrethrella HS. 850.
Pyri Glitz 4311.
Pyricea Wck. 4314.
Pyriceana Rag. 1464.
Pyrivorella Bnks. 4146.
Pyrocampa Meyr. 4644.
Pyrolana Wck. 1881.
Pyropella Schiff. 3081 (Pleurot.).
Pyropella Hb. 2944 (Mesoph.).
 " Z. 3086 (Pleurota).
Pyrophagella Koll. 2902.
Pyrotana Degraaf 1881.
Pyrrhella Rag. 3034.
Pyrrhulipennella Z. 3770.
Quadrana Hb. 1997.
Quadrella Hb. 3921 (Elachista).
Quadrella Schiff. 145 (Platyt.).
 " F. 2621 (Gelech.).
IV-ella Hw. 2423.
Quadrifariella Mn. 3046 (Symmoca).
 " Stgr. 3726 (Coleoph.).
Quadrifidellus Ld. 64.
Quadrilobella HS. 3598.
Quadrimalalis Brem. 1090.
Quadrimalculana Snell. 1938.
Quadrimalculana Wd. 1945.
Quadrimalculella Boh. 4419 (Scotialula).
Quadrimalculella Hofn. 4653 (Incurvaria).
Quadrinellus HS. 2954.
Quadrinotella Mn. 3150.
Quadrupuncta Hw. 3050 (Oegoc.).
Quadrupuncta Wd. 4650 (Incurv.).
Quadrupunctalis Schiff. 1272.
Quadrupunctana Wd. 1605.
Quadrupunctata Wck. 5212.
Quadrupunctella Fv. 3153 (Psec.).
Quadrupunctella Stph. 4650 (Incurvaria).
Quadrignella Z. 4070.
Quadrupella Z. 4069 a.
Questionana Z. 2286.
Questionella HS. 2807.
Quagana Mn. 1960.
Quagana Mill. 1961.
Quagella Chr. 3583.
Quakelana Curt. 1992.
Quercana F. 3323.
Quercella Schiff. 174.
Quercetellum Z. 4082.
Quercicella HS. 4554.
Quercifoliella Z. 4164.
Quercinana Z. 1477.
Quinqueguttella Stt. 4160.
Quinquella Bedell 4401.
Quinquemaculana Brem. 1587 et add. (Tortrix).
Quinquemaculana Brem. 1531 add. (Cacoecia).
Quinquenotella Frey 4171.
Quinquenotella HS. 2877.
Rablensis Z. 4769.
Raddacellus Hb. 4694.
Raddacellus Chr. 4690.
Raddai Rbl. 4690.
Raddellus Hb. 4694.
Radiana Hb. 1446 g.
Radiana Dup. 1444.
Radiata Stgr. 3313 (Depressar.).
 " O. pag. 231 not. (Phycod.).
Radiata Esp. 1089 (Cynaeda).
 " Chr. 4462 (Atychia).
Radiatella Don. 2466.
Radiellus Hb. 77.
Radiellus Curt. 78.
Radiolana Ev. 2027.
Radiolata Stgr. 4463.
Radiotellus HS. 78.
Radiosalis Möschl. 1174.
Radiosella Ersch. 2913.
Radiosquamella Wlghm. 3289.
Ragotana Hey. 1453.
Ragonotella Mill. 267 (Ephest.).
 " Const. 3379 (Borkh.).
Ragonoti Chr. 814 (Eudotrich.).
 " Rbl. 3246 (Depress.).
 " (B.-Haas) Rbl. 4501 (Diplodoma).
Ragusella Wck. 4542.
Rajella Z. 4118; 4120.
Ramalis Hb. 1290.
Ramana HS. 1974 (Steganopt.).
 " Tr. 2280 (Ancyli.).
Ramburialis Dup. 1069.
Ramburiella Dup. 152.
Ramella L. 1974 (Steganopt.).
Ramella Wilk. 2280 (Ancyli.).
Ramosella HS. 715 (Arsip.).
 " Stt. 3199 (Depress.).
Ramosella Z. 3829 (Coleophor.).
Ramosellus Z. 35 (Crambus).
Ramosiella Stph. 1446 g.
Ramulosa Rag. 207.
Rancidella HS. 2683.
Raphidactylia Rbl. 1360.
Rasa Chr. 4462.
Rasata Stgr. 4462 a.
Raschkiella Z. 3577.
Rasdolnyana Chr. 1981.
Rasilella HS. 2918.
Ratana Hb. 2125 b.
Ratella HS. 2930.
Ratisbonensis Stt. 4261 a.
Ratzeburgiana Rtz. 1983.
Ravana Kenn. 2096 bis add.
Ravella HS. 516.
Ravulana HS. 2013.
Reaumurana Hein. 2259 a.
Reaumurella Peyer. 4679 (Nemophora).
Reaumurella Dup. 4713 (Adela).
Rebell Wlghm. 3584 (Momp.).
 " Klem. 4062 (Gracilaria).
Recisella Stgr. 2769.
Reconditana HS. 2010 a.
Recreantana Kenn. 2223 bis add.
Rectella Stgr. 3509.
Rectifascialis Sauber. 1254.
Rectifascialis Ilw. 1644.
Rectilineella F. 3739.
Recurvialis F. 982.
Recurvella Zk. 982.
Redimitana Gn. 2250.
Redimitella Z. 4652.
Redtenbacheri Mn. 4068.
Reductella Mn. 263.
Regalis Schiff. 841.
Regiana Z. 2244.
Regiella HS. 4318.
Regularis Pryer. 917.
Reichlini Hein. 3265.
Rejctana Lah. 2301.
Relicella HS. 4577.
Religata Tr. 4717 b.
Reliquana Tr. 1949 (Polychr.).
 " Hb. 1963 (Lobesia).
Reliquella Z. 4278 a.
Remissana Fuchs. 1925 a.
Remissella Z. 2833.
Remotella Mn. 520 (Bradyrrhoa).
Remotellum Hein. Wck. 4085 a (Coriscium).
Remyana HS. 1887 a.
Renatalis Othb. 1015.
Renigerellus Z. 2950.
Repandalis Schiff. 1199 (Pyrast.).
Repandalis Hb. 1014 (Everget).
Repandana Kenn. 2273 bis add.
Repandella Hb. 4543.
Repetella Sorh. 4160.
Repetiella Mn. 4734.
Resinaria Gn. 972.
Resinella F. 1855.
Resinella Hw. 972.
Resinella L. 1855.
Resinella Wd. 1848.
Respirantia Tr. 3200.
Respirantana Stgr. 1688.
Resplendana Hein. 2303.
Resplendella Stt. 3626.
Restigerella Z. 3512.
Resupinatana Kenn. 1997 bis add.
Retextana Ersch. 1710.
Reticulana Hb. 1503 (Capua).
Reticulana Wd. 1464 (Acalla).
Reticularis L. 1068.
Reticulata Stt. 1546 (Pandem.).
 " Stgr. 2399 (Argyr.).
Reticulata Ström. 1480 (Acalla).
Reticulella Hb. 4475.
Reticiferana Stt. 1595 (Tortrix).
 " Wck. 1854 (Evetria).
Reticiferella Z. 3202.
Reticula L. 980.
Reticella Z. 2414.
Retowekyi Möschl. 1198.
Retusana Wd. 2277.
Reusella Rbl. 2793.
Reussella Rtz. 2762.
Reutiana Frey 3969.
Rentilla Hein. 2540 (Gelech.).
Reutilla (Frey) HS. 4358 (Nept.).
Reversana Stgr. 1762.
Revinella Z. 3980.
Reynana Stgr. 1606.
Rhabdalis Hmps. 1054.
Rhaetica Frey 3371.
Rhaetica Frey 2293.
Rhaetiella HS. 4651.
Rhagensis Ld. 4459.
Rhamella HS. 4289.
Rhamella Z. 3575 (Blastod.).
 " HS. 4249 (Buccul.).

- Rhamnifoliella* Tr. 4258.
Rhediana Cl. 2254 (Pameue).
Rhedella Stph. 2155 (Graphol.).
Rhenanella Fuchs 265 (Ephest.).
Rhenella Zk. 663 (Nephopter.).
Rhenella HS. 662 (Nephopter.).
 " Dup. 742 (Acrobasis).
 " Stph. 756 (Rhodoph.).
Rheticana Lah. 1712.
Rhizobiella Stgr. 773.
Rhodiella HS. 4042.
Rhodobaphialis Rag. 1135.
Rhodocetralla HS. 342 (Heterogr.).
 " HS. 3206a (Depress.).
Rhododactyla (S. V.) F. 1325.
Rhododendrana HS. 2109.
Rhododendri Hofm. 3655.
Rhododendronalis Dup. 1233.
Rhodophana HS. 1559.
Rhodoptera Mn. 2625.
Rhombana Stph. 1480 b (Acalla).
 " Hb. 1578 (Tortrix).
Rhombella Schiff. 2543.
Rhombelliformis Stgr. 2544.
Rhombellus Z. 82. (Crambus).
Rhombiciana HS. 1483.
Rhombiciana HS. 1531.
Rhomboidella Curt. 2506.
Rhynchosporiella HS. 3994.
Rhypodactyla Stgr. 1376.
Ribesiana Hb. 1540.
Ribesella Joan. 2386 bis add.
Richardsoni Wlghm. 4613.
Richieriana F. 1765.
Riesiana HS. 2116.
Rigella Sodef. 4549.
Rigana Sodef. 1558.
Riganelia HS. 4549.
Rigidiana Snell. 2089.
Rimosana Chr. 2152.
Rippertella Z. 533.
Rivellia Roudani 3622.
Rivillei Stt. 3622.
Rivalalis Dup. 911.
Rivulana Sc. 1918.
Robertsonella Curt. 2996.
Robiniella Mill. 541.
Roborana (S. V.) Tr. 2662 (Notocella).
Roborana Hb. 1512 (Cacoecia).
Roborella Zk. 709.
Roborifoliella Dup. 4108.
Roboris Z. 4108.
Robustana Chr. 2018.
Robustella Stgr. 2796 (Xystoph.).
 " Fuchs 3856 (Coleoph.).
Roesella L. 3615 (Heliodines).
Roesella Wd. 3596 (Chrysoc.).
Roesslerella Hein.-Wck. 3961 (Elachista).
 " Heyd. 4563 (Tinea).
Roessleri Hein.-Wck. 3764.
Rogana Gn. 1592.
Rogenhoferi Rhl. 809 (Endotrich.).
 " Mu. 1384 (Pterophor.).
Rogenhoferi Stgr. 2866.
Rolandiana L. 1598.
Romanella Mill. 728.
Romanoffella Rag. 620.
Romanovi Rag. 484 (Hypoeh.).
 " Kenn. 1794 bis add. (Euxanthis).
Rooana Degraaf 1922 c.
Rorella L. 109 (Crambus).
Rorellus Hb. 2360 (Yponom.).
Roridana Mn. 1741.
Rosaceana Harr. 1511 (Cacoec.).
Rosaceana Schläg. 1899 a (Olethreutes).
Rosaeolana Dbl. 2061.
Rosaliella Pologne 2607.
Rosana L. 1514 (Cacoecia).
Rosana Hb. 1568 (Tortrix).
Rosidana Hb. 1460.
Rosidella Z. 3052.
Roscipennella Hb. 4057.
Roscipennella Tr. 4056.
Roscelis Rag. 1122 (Metasia).
Roscelis Wlk. 811 (Endotricha).
Roseana Hw. 1773.
Roseella Zett. 2696.
Roseistrigella Rag. 213 a.
Rosella Sc. 744.
Rosenbergerella Nolck. 4606.
Roseofasciana Mn. 1774.
Roseomaculana HS. 1879.
Roserana Ercol. 3706.
Rostana Hb. 1899.
Roseticolana Z. 2162.
Rosmarinana Mill. 1949.
Rosmarinella Wlghm. 3609.
Rosiana F. 1441.
Rostellus Lah. 69.
Rostrella Hb. 3075.
Rothenbachii Frey 4767.
Rotundana Snell. 2151 (Epibl.).
Rotundana Hw. 1502 (Capua).
Rotundella Dgl. 3240.
Rouxella Const. 3520.
Roxburgii Gregson 285.
Rubella Swinh. 860.
Rubellana Hb. 1773; 1781.
Rubescana Const. 2049 a.
Rubescens Hein. 4349 (Neptic.).
Rubescens Hein. 3201 (Depress.).
Rubetralis Gn. 1140.
Rubicundana HS. 1496.
Rubidalis Schiff. 848 (Hercul.).
Rubidella Dup. 844 (Stemmatoph.).
Rubidana HS. 1473 b.
Rubidella Rag. 735 (Acrobasis).
Rubidella Dup. 3242 (Depress.).
Rubiella Bjerkander 4657.
Rubigana Tr. 1749.
 " Hein. 1750.
Rubiginalis Hb. 1166.
Rubiguelia Tr. 486.
Rubiginella HS. 496.
Rubiginosana HS. 3000.
Rubiginosella Rhl. 3056.
Rubivora Wck. 4382.
Rubra Hmps. 825 b.
Rubra Sodef. 1547.
Rubricana Peyer. 1676.
Rubricella Mill. 3235.
Rubricetella HS. 437.
Rubricosella Stgr. 479 a.
Rubrifasciella Hw. 4760.
Rubrociialis Stgr. 834 a.
Rubrofascia Chr. 4730.
Rubrotibiella F. R. 730.
Rudeetella Stt. 4010.
Rueckbeili Sauber 1267.
Rufa Tutt 1921 a (Olethreut.).
Rufa Hw. 283 (Ephestia).
Rufana Schiff. 1466 (Acalla).
 " Sc. 1899 (Olethreut.).
Rufana Hb. 1476 (Acalla).
 " Stph. 2088 (Epiblem.).
Rufella Dup. 716 (Pterotrich.).
 " Tugst. 2409 (Argyr.).
Rufella Z. 4404 (Nepticula).
Rufescens Hw. 2909.
Rufescentella Chrét. 4587.
Ruficapitella Hw. 4294.
Ruficeps Hein. 2380 a (Prays).
 " HS. 4485 (Acrolepia).
Ruficiliana Hw. 1781.
 " Wlk. 1782.
Ruficostalis Ld. 1197.
Ruficostana Curt. 1441 g.
Ruficostella Rag. 14.
Rufifrontella Tr. 4744.
Rufilana Stt. 2223.
Rufimitalis Hb. 1037.
Rufimitalis HS. 1982.
Rufimitalis Sc. 4741 (Adela).
Rufimitalis Hb. 4673 (Incurv.).
Rufimitalis Z. 2355 (Yponom.).
 " Wd. 2466 (Ceroatom.).
Rufipennella Hb. 4058.
Rufipennella Rag. 733.
Rufocinerea Hw. 4031.
Rufocinctalis Zett. 3131.
Rufosignana Kenn. 1670.
Rufoterminalis Chr. 813.
Rufulella Snell. 2803.
Rugosana Hb. 1829.
Rumicetella Hofm. 2811.
Rumicivorella Mill. 2585.
Ruminella Lah. 467.
Rupella Schiff. 4671 (Incurv.).
Rupella Hw. 4540 (Tinea).
 " var. Z. 4671 b (Incurv.).
Rupestralis Hb. 1008.
Rupestrana Dup. 1926.
Rupestrana Hein. 1926.
Rupicapralis Ld. 1085.
Rupicola Curt. 1674.
Rupicollis Hb. 1106.
Ruptella Const. 2569.
Rupitfasciella Rag. 678.
Ruralis Sc. 994.
Rurestrana Dup. 1926.
Ruricollis Stt. 4566 a.
Ruscionella Rag. 596.
Russulalis Chr. 1289.
Russulatalis Hmps. 1217.
Rustica Hw. 2350 a.
Rusticella Hb. 1073.
Rusticana Tr. 1597 (Tortrix).
Rusticana Hb. 1901 (Olethreut.).
 " Hw. 2156 (Epiblema).
Ruticella Hb. 4537.
Rutana F. 3202.
Rutella F. 3202.
Ruticola Chr. 3281.
Rutillana Hb. 1740.
Rutilliana Snell. 2819 (Xystoph.).
 " Chrét. 3601 (Stagmatophora).
Rutilla Z. 794.
 " HS. 795.
Sabella Hmps. & Rag. 1.
Sabinella Z. 2971.
Sabiniella Wlghm. 1769 add.
Sabulosa Stgr. 374.
Saginella Z. 2742.
Sagitella Ersch. 3488.
Saharae Obth. 2653.
Salaciella Tr. 4278.
Salebrana Mn. 1659.
Saliciana Schiff. 1857.
Salicella L. 1857 (Olethreutes).
 " Hb. 3131 (Dasystoma).
Salicetana Prittwitz 2295.
Salicicollis Sircom 4134.
Salicis Stt. 4387 (Nepticula).
Salicis Tugst. 3976 (Elachist.).
Salicorniella Hering 3703 (Gelech. [Lita]).
 " Hein.-Wck. 3697 (Coleophora).
Salicella Z. 4135.
Saligna Z. 4236.
Salignella HS. 4226.
Salinella Z. 2664 (Gelech. [Lita]).
 " Stt. 3912 (Coleophor.).
Salinellus Tutt 55.
Salopiella Stt. 4754.
Saltariella F. 4037.
Saltenella Schöyen 2644.
Saltuella Mn. 587 a.
Saltum Z. 2763.
Salvana Stgr. 2236 (Pameue).

- Salena* Rbl. 2188 (Graphol.).
Salvensis Frey 3245a.
Salviella HS. 3081.
Samadensis Pfaffen-zeller 2648.
Samaritana Z. 362.
Sambucalis Schiff. 1191.
Samiatella HS. 4296.
Samiatella Z. 4294.
Sancta Hmps. 1153.
Sanctalis Hmps. 806.
Sangiella Stt. 2831.
Sangii Wood 4757.
Sanguinalis L. 1242.
Sanguinaria Tr. 1758.
Sanguinella Hb. 6453.
Sanguisorbae Wk. 4309.
Sanguisorbana HS. 1705.
Santolinae Stgr. 2990.
Santolina Stgr. 1764.
Santolinella Const. 3817 (Coleophora).
Wlsghn. 4269 (Buccul.).
Saponariella Heeger 3744.
Saportella Dup. 4110.
Saracenia Wck. 1336a.
Sarcitella Stph. 3051.
Sardinialis Gn. 1223.
Sareptana HS. 2021.
Sareptella HS. 306.
Sareptensis Möschl. 3173.
Sarmatana Chr. 2064.
Sarothamella Z. 2845.
Sarracenella Rössl. 3249.
Sarrothamella Hein. 2845.
Sartalis Hb. 1094.
Sarthana Rag. 1521.
Satanas Mill. 1426.
Satanella Rag. 693.
Satelliella Stgr. 2456.
Saturatella Stt. 3719.
Saturatella Mill. 412.
Saturnalis Tr. 957.
Saturnana Gn. 2307.
Saturnana Hein. 2306.
Satyrella Stgr. 3484.
Saubariana Sorh. 1507a.
Sauciana Hb. 1571.
Sauciana Dup. 1877.
Sauteriella Z. 2620.
Saxeella Z. 521.
Saxicola Vaughan 218a.
Saxicolalis Mn. 1019.
Saxifragae Stt. 2390.
Saxoniellus Zk. 72.
Scabida Z. 661.
Scabidella Z. 2611.
Scabidulana Ld. 1732c.
Scabiodactylus Gregson 1406a.
Scabiosa Kenn. 1812ter add.
Scabiosella Dgl. 4105 (Lithocoll.).
Scabiosellus Sc. 4691 (Nemotois).
Scabra Stgr. 2532.
Scabrana (S. V.) Hb. 1446.
HS. 1446a; 1446g.
Stph. 1457a.
Scabrella L. 2477.
Scabrosella Tngstr. 4408.
Scalariella Z. 4091.
Scalariis Chr. 1051.
Scallera Sc. 2615 (Gelechia).
Scallia Z. 3142 (Pseccadia).
Scandiarivialis Gn. 1102.
Scarodactyla Becker 1589.
Scarodactylus Hb. 1388.
Schaefferana HS. 1911.
Schaefferella L. 3394 (Borkh.).
Schaefferella Dup. 3595 (Chrysoclysta).
Schalleriana L. 1469.
Schefferiana F. R. 1911.
Schiffmillerella (S. V.) Hb. 1704.
Schineri Now. 4219b.
Schlaegeriella Z. 3099.
Schleichi Chr. 2719.
Schleichiella Z. 3504 (Scythris).
Frey 4384 (Nepticula).
Schlemmerella Hb. 1633.
Schmidella Frey 3558.
Schmidellus Heyd. 2954.
Schmidii Saalmüller 3377.
Schmidtella Z. 3191 (Depress.).
Tr. 3616 (Pancalia).
Schmidtiana HS. 1942.
Schneideri Z. 3444.
Fuchs 3446.
Schoenerrhana Gn. 1905b.
Schoenherrella Zett. 4664.
Schoenicodella Stt. 2336.
Schrankella Hb. 3539.
Schrankiana Hohenw. 1105.
Schrankiana Stgr. 1106a.
Schreiberella F. 4191.
Schreiberella Z. 4132.
Schreiberiana L. 1856.
Schreibersiana Froel. 1838.
Schrencki Brem. 4724.
Schützella Fuchs 701.
Schnitziana F. 1912.
Schwarzana Panz. 2896.
Schwarzella Z. 4682.
Sciophilata Lah. 960.
Scintillana Chr. 2201.
Scintillella F. 2779.
Scintillalis Tr. 2113.
Scintulana Hb. 2313.
Scipionella Stgr. 3508.
Scipona HS. 2020.
Scirpella Lah. 125a.
Scirpi Stt. 3095.
Scirrhosella HS. 1840.
Sciassella Hw. 3405.
Scitella Z. 4236.
Scitulana Ld. 1895.
Scitullella Z. 4162.
Sciurana HS. 2126a (Epiblem.).
Sciurana Tngstr. 1848 (Evetr.).
Scopaciniella Wallgr. 3870.
Scopariana HS. 2182.
Scopariella Hein. 3201 (Depress.).
Z. 4173 (Lithocoll.).
Scopolella Hb. 3515 (Scythris).
Scopolella Hb. 2621 (Gelechia).
Scopolianna Hw. 2085.
Scopolianna Wlk. 2086.
Scorialis Z. 1157.
Scoriana Gn. 1908.
Scoriella Woll. 967.
Scotana Stph. 1459a.
Scotica White 948.
Scoticella Stt. 4101 (Ornix).
Scoticella HS. 4244 (Buccul.).
Scotinella HS. 2568.
Scribaniella Z. 3551.
Scriptana Hb. 1862.
Scriptella Hb. 2733.
Scrophulariana HS. 1578a.
Sculpturella HS. 2464.
Scurella HS. 3407.
Scutalis Hb. 1240.
Scutana Const. 2087.
Scutulana Dup. 2139.
Tr. 2143.
F. R. 2144.
Scutulatella Stt. 4105a.
Sedacovella Ev. 694.
Sedacowialis Ev. 1057.
Sedana Const. 1619.
Sedella Tr. 2356.
Seeboldi Rag. 205 (Anerastia).
Hofm. 1340 (Platypt.).
Rössl. 2633 (Semasia).
Seeboldiana Rössl. 1485.
Seeboldiella Rag. 3585 (Mompba).
Seeboldiella Kreithner 3060 (Blastobasis).
Segetalis HS. 1012.
Segetana Z. 1609.
Segetella Z. 2925.
Segetonana HS. 2004.
Segnalia Leech 991 add.
Segnella Z. 3055.
Sejunctella Chr. 583.
Selaginella Mn. 2500.
Selasana HS. 1473c.
Selasellus Hb. 63.
Selectana Chr. 2251.
Selenalis Hb. 1042a.
Selenana Z. 2215 (Graphol.).
Gn. 2269 (Ancyli).
Sellini Hein. 3253.
Selmilla Z. 3423.
Seltana Gn. 1877.
Selliferana Kenn. 2215quat. add.
Semialbana Gn. 1518.
Semiassana Kenn. 1860bis add.
Semiassurella Wd. 4217a.
Semibrunneata Joan. 1609b.
Semicianella Const. 3114.
Semicinctana Kenn. 2215ter add.
Semicinerea Stgr. 3769.
Semicolorella Epiph. 4324a.
Semicostella Stgr. 2760 (Gelech. [Teleia]).
Hb. 2982 (Sophron.).
Semicremena Chr. 1883.
Semidecandrella (Stt.) Thretfall 2709.
Semifascia Hw. 4052.
Semifasciana Hw. 1860.
Semifurella Stph. 2419.
Semiflavella Chr. 2406.
Semifusella Hw. 4597.
Semifusca Hw. 2401.
Semifuscana Stph. 2126.
Semilugubrella Bld. 4505.
Semilunana Froel. 2125.
Semimaculana Hb. 2125.
Semiodactyla Mn. 1343.
Semipictella Steud. 4404a.
Sempurpurella Stph. 4756 (Eriocrania).
Sempurpurella Stph. 2401.
Hein. 2407 (Argyresth.).
Wood 4757 (Eriocran.).
Semirosella Rag. 214.
Semirubella Sc. 645.
Semirubella Leech 645a.
Semirufa Hw. 286.
Semirufana Chr. 2142.
Semistipitella Strand 4537.
Semitessella Mn. 2461.
Semitesarella Curt. 2407.
Semitesarella Wd. 2403.
Senecionana Stgr. 2099a (Epibl.).
Senecionana Hb. 1597 (Tortrix).
Senecionis Nick. 3250 (Depress.).
Senecionis Vaughan 239 (Homocoma).
Senectana Gn. 2297.
Senectella Z. 2520.
Senescens Stt. 3449 (Scythris).
Senescens Hein. 687 (Brepbia).
Senicilis Stgr. 1257a.
Seniciniella Chr. 2456.
Semella Stgr. 622.
Semella Zett. 2449.
Senicetella Stgr. 2967.
Separatula Leech 913bis add.
Separatana HS. 2187.
Separatellus F. 3093.
Sepicollella HS. 2809.
Sepella Steud. 2911.
Sepella F. 4778 (Micropter.).
Sepella Hb. 2326 (Glyphipt.).
Sepembrella Stt. 4395.
Septenpunctata Chr. 3149.
Septentrionalis Tngstr. 1237.
Septentrionalis Curt. 1869.
Septentrionalis Möschl. 1913.

- Septentrionum* Stgr. 2449.
Septicella Snell. 3198.
Septidactyla Tr. 1383.
Seputicella Stt. 4017.
Sequana Hb. 2282.
Sequax Hw. 2741.
Sequella Cl. 2453.
Sequella Hs. 2453a.
Serella Const. 3455 (Scythr.).
 Stt. 4327 (Nepticula).
Serenella Z. 3722.
Seriana Kenn. 2167 bis add.
Sericaea Kenn. 2308 bis add.
 (Lipotychea).
Sericeana Hb. 1441 c (Acalla).
Sericatalis Hs. 1104.
Sericealis Hb. 1106.
Sericella Hw. 3623.
Sericella Z. 4681.
Sericopeza Z. 4399.
Seripennella Chr. 3701.
Serizeati Stgr. 1017.
Serizotolia Oth. 1274.
Serotinella Joan. 1010.
Serotinella Hs. 4285.
Serpyllatorum Hering 3*13 (Coleophora).
Serpyllatorum Z. 413 (Pempelia).
Serratalis Hmps. 889 (Actenia).
 Stgr. 1021 (Evergest).
Serratella Rag. 637 (Salebria).
 Tr. 3610 (Stagmatoph.).
Serraticornella Z. 619.
Serraticornis Hmps. 16.
Serratulella Hs. 3814.
Serricornis Stt. 3986.
Serratella Tngstr. 2524.
Servella Z. 2797.
Servillana Dup. 2173.
Sestertiella Hs. 2729.
Setiella Z. 3505.
Setipennella Stgr. 3808.
Settari Wck. 3968.
Severana Kenn. 1544 bis add.
Severella Chr. 4578.
Sexutella Ma. 4566.
Sexmaculata Fologne 1273.
Serpuncialis Chret. 1083.
Sexpunctella Hb. 3140.
Shepherdiana Stph. 1472.
Sibirialis Mill. 990.
Sibirica (Chr.) Alph. 119 b
 (Crambus).
 „ Ld. 959 (Scoparia).
 „ (Stgr.) Rbl. 3075 a
 (Pleurota).
Sicanella Z. 4770.
Sicariella Z. 2989.
Siccalis Gn. 1083.
Sicella Z. 3629.
Siccifolia Stt. 3649.
Siclotia Z. 1311.
Sichotella Chr. 3617.
Sicliana Rag. 1555.
Sicidella Dup. 1291 a.
Siculana Hb. 2267.
Siculella Wck. 3324 (Lecithoc.).
Sicnelius Dup. 56 (Crambus).
Siderana Tr. 1904.
Siderana Dup. 1903.
Siderella Z. 4499.
Sieversi Chr. 592 (Christoph.).
Sieversi Stgr. 2584 (Gelech.).
Sieversiana Nolck. 1934.
Sieversellus Chr. 2584.
Signana Tngstr. 1446 c (Acalla).
 „ Hs. 2017 (Bactra).
Signatana Dgl. 1980.
Signella Hs. 3030.
Signella Hb. 3022 (Symmoca).
Signella Teich. 949 a (Scopar.).
 „ Hs. 3023 (Symmoca).
Signella Hb. 3224 (Depressar.).
Signicostalis Stgr. 832.
Significantana Kenn. 2083 bis
 add.
Signipennella Hb. 4050.
Signosella Rag. 301.
Silacealis Hb. 1218.
Silacella Hb. 915 (Scoparia).
 „ Wd. 3491 (Metzner.).
Silacellus Hb. 2944.
Silicella Hs. 3855.
Silerella Stt. 3220.
Silerinella Z. 3543.
Sileris Pfaffenzerler 3245.
Silesiaca Hein. 3304.
Siliciana Hb. 2119.
Siliquella Const. 3724.
Silphana Mill. 1929.
Silvalis Joan. 1155.
Silvellus Hb. 123.
Similana Hb. 2135 (Epiblema).
Similana Wilk. 1877 (Olethreut.).
 „ Tr. 2139 (Epiblema).
Similella Zk. 671 (Nephopter.).
 „ Hb. 3567 (Borkhaus.).
Similidactyla Stt. 1351 (Platypt.).
 „ Dale 1383 (Pteroph.).
Similis Stt. 2527 (Bryotropha).
 „ Stgr. 3779 (Coleophor.).
Similis Butl. 1506 (Caeocia).
Similisana Wlk. 1931.
Simillima Stgr. 3780.
Simillimella Fuchs 3886.
Simoniana Stgr. 1686.
Simonyi Rbl. 1542.
Simplana F. 1969.
Simplex Butl. 160 bis add. (Chilo).
 „ Stgr. 3109 (Pleurota).
Simplexalis Brem. 1088.
Simplexella Chr. 2327 (Glyphipt.).
 „ Hein. 4414 (Neptic.).
 „ Hs. 4605 (Tinea).
Simplicella Hein. 672 (Nephopter.).
 „ Hb. 1167 (Pionea).
 „ Hs. 2380 a (Prays).
 „ Hein. 2590 (Gelech.).
Simplicialis Chr. 829.
Simpliciana Hw. 2288.
Simplonialis Hs. 1103.
Simploniana Dup. 2146.
Simploniella F. 4065 (Gracilar.).
Simploniellus Dup. 24 (Cramb.).
Simulantana Stgr. 2009.
Sinapina Butl. 1526.
Sincana Frr. 1576.
Sinensis Feld. & Rghfr. 3496.
Singula Stgr. 2626.
Singulana Hs. 1835.
Singularis Stgr. 728.
Sinualis Hmps. 139.
Sinuana Stgr. 1626 (Cnephas.).
 „ Hb. 2125 a (Epiblema).
Sinuella F. 232.
Sircomella Stt. 4241 b (Buccul.).
Sircomella Stt. 2921 (Xystoph.).
Sisymbrella Tr. 2451.
Smeathmanniana F. 1760.
Smitocella Mill. 4478.
Snelleni Nolck. 4281.
Sobriella Stgr. 3110.
Sociella L. 8 (Aphomia).
Sociella Hb. 15 (Lamoria).
Sodalella Z. 740.
Sodaliana Hw. 1833.
Sodalis Butl. 1163.
Solandriana L. 2125 (Epiblem.).
Solandriana F. 2055 (Notocel.).
 „ Hein. 2127 (Epibl.).
Solanelia B. 2636.
Solaris Ersch. 2312.
Solemnalis Chr. 1270.
Solenella Chr. 2777.
Solenella Stgr. 3787.
Sollicitana Wlk. 2130.
Solidaginella Stgr. 3806.
Solidaginis Stgr. 4488.
Solitaria Stgr. 2536.
Solitariella Z. 3644.
Solitaria Hs. 3646.
Solskyl Chr. 685.
Solutella Z. 2603.
Somruellus Z. 4107.
Sophialis F. 1011.
Sophronellus Rbl. 2950.
Sorhi Frey 4139 (Lithocoll.).
 „ Stt. 4366 (Nepticula).
Sorbianna Hb. 1515.
Sorbiella Tr. 2417.
Sorbifoliella Hs. 4139.
Sordicoma Stgr. 2096.
Sordida Stgr. 633 (Salebr.).
 „ Stgr. 3351 (Borkh.).
Sordidella Hb. 1241.
Sordidana Hb. 2127.
Sordidana Dup. 2125 b.
Sordidella Tngstr. 3302.
Sordidella Hb. 2923.
Sorhageni Sauber 1305.
Sorhageniella Liders 4225.
Soriana Kenn. 1602.
Soritella Ld. 543.
Soroculana Zett. 1867.
Soroculana Rag. 424 (Pempel.).
 „ Hb. 2570 (Gelech.).
Sororialis Heyd. 1230.
Sororiana Hs. 1876.
Sororiella Z. 412.
Spradiceana Hw. 1441 d (Acalla).
Spodiceana Dup. 1844 (Evetria).
Spadicella Hb. 587.
Sparella Ld. 3090.
Sparagiella Tr. 2486.
Sparmannella Bosc. 4750.
Sparmanniana F. 3181 a.
Sparmanniana Wd. 3181.
Sparmanniella Hs. 3187.
Sparana Stgr. 1622 (Conchyl.).
Sparana Teich. 1446 (Acalla).
Sparxella Joan. 3038 (Symmoca).
Sparxellus Chr. 2959 (Ypsoloph.).
Sparxiciella Barr. 2855.
Sparxella Thngb. 2486.
Spartiana Hb. 3177.
Spartiella Schrk. 2996 (Anars.).
Spartiella Rondani 510 (Etiella).
Spartifoliella Hb. 4228.
Sparulana Stgr. 2262.
Spatuella Hs. 4283.
Speciosa Frey 4347.
Speciosalis Chr. 822.
Speciosella Teich. 2508.
Specifasciella Rag. 390.
Spectrana Dup. 1457 a (Acalla).
 „ Tr. 1520 (Caeocia).
Speurella Frey 3960.
Speucalis Hb. 89.
Speuciferella Chr. 2332.
Speyeri Hein. Wck. 3445 (Scythr.).
Speyeri Z. 4713 (Adela).
Sphingella Hb. 4713.
Sphidactyla Curt. 1345.
Sphitella Tngstr. 4537 a.
Spiniana Dup. 2240.
Spinicella Stt. 4142.
Spinicella Hs. 4136.
Spinella Z. 2402 (Argyresth.).
Spinella Hb. 2368 (Swammerd.).
Spiniferalis Stgr. 1019.
Spinifera Dup. 4129.
Spiraea Stgr. 2087.
Spiraea Kenn. 1817.
Spissicella F. 709.
Spissicornis Hw. 3680.
Splendana Hb. 2259.
Splendella Hb. 4533.
Splendens Stgr. 1112 a (Titanio).

- Splendens* Stgr. 2826 (Anacamps.).
Splendialis HS. 1002.
Splendidella HS. 698 (Dioryct.).
 Hein. 4662 (Incurv.).
Splendidella HS. 455 (Euzoph.).
 Z. 3629 (Asychna).
Splendidulus Chr. 132 (Cramb.).
Splendidissima Frey 4329.
Splendidissima HS. 4328.
Splendidulana Gn. 2228.
Splendidus Stgr. 4700.
Spodiella Tr. 2771.
Sporiatrich Chr. 7.
Sponsana F. 1464.
Sprella (S. V.) Z. 4583.
Spumosa Stgr. 3789.
Spurcellus Wlk. 187.
Spurcella HS. 2553.
Spuria Hw. 4674.
Spuriana HS. 1914.
Spuriellus Hb. 28.
Squalidula Hb. 1171.
Squalidana HS. 1887.
Squalidella Chr. 732.
Squalorella Z. 3699.
Squamana F. 1458 b.
Squamata Stt. 4267.
Squamella Const. 3725.
Squamosa Mn. 314.
Squamosella Stt. 3897 (Coleoph.).
 HS. 4011 (Elachist.).
Squamulana Hb. 1458 b; 1458 f.
Squamulella Peyer. 2732.
Stabilana Stph. 2127.
Stabilella Frey 3956.
Stachelinella Wlghm. 3836.
Stachydalis Germ. 1159 (Pionea).
 Frey 1342a (Platyptil.).
Staechnella Const. 3045.
Stagnalis Frey 3940 (Elachist.).
Stagnalis Gn. 912 (Nymphula).
Stagnata Don. 912.
Staintoni Woll. 4049 (Gracilar.).
 Wlghm. 4426 (Bankes).
Staintoni Sircom 3590 (Momphe).
Staintoniella Barr. 1871 a.
Staintoniella Baker 3096 (Pleur.).
 Z. 3331 (Alabonia).
 Stt. 3417 (Epermen.).
 Stt. 4176 (Lithocoll.).
Staminella Chr. 329.
Standfussella Z. 4649.
Stangeana Teich. 1918 a.
Stangei Hering 2644.
Staniella HS. 2355.
Stannana Gn. 2005.
Stanneella F. 3624 (Heliozela).
Stanneella HS. 3624.
Stannellus Thnbg. 2355 (Yponomeuta).
Stanniella Heyd. 3546.
Staticana Mill. 1957.
Staticella Mill. 2862.
Statices Stgr. 2981.
Statis Mill. 1430.
Staudingeris Rag. 863 (Constantia).
 Mab. 957 (Scopar.).
Staudingerella Chr. 4720 (Adela).
Staudingerella Rag. 772 (Myeloid.).
Staudingeri Z. 97 (Crambus).
 Rag. 481 (Hypochoalcia).
 Chr. 1390 (Noctuella).
 Kenn. 1446 bis add.
 (Acalla).
 Rbl. 3158 (Pseudadia).
 Chr. 3176 (Pantelampr.).
Staudingeri Chr. 344 (Heterogr.).
 Baker 1107 (Titanio).
Stefanil Joan. 3700.
Steineriana Hb. 1591.
Steineriana HS. 1592.
Steiniana Sorh. 1978 b.
Steinkellnerella Tr. 3138.
Steinkellneriana Schiff. 3138.
Stellaris Z. 2313 a.
Stelliferella F. R. 4497.
Stelviana Wck. 4331 (Neptic.).
Stelviana Mill. 1605 (Cnephas.).
Stenoptycha HS. 459.
Stenota Woll. 966.
Stenzyllus Tr. 82.
Stephensi Stt. 3590.
Sternipennella Zett. 3845.
 Wallgr. 3908.
Stettinella HS. 4189.
Stettinensis Nicelli 4189 (Lithocolletis).
Stettinensis Hein. 4309 (Neptic.).
Steuclliella Frey 2629.
Stibiana Snell. 1566 (Tortrix).
 Gn. 1907 (Olethreutes).
Sticticallis L. 1061.
Sticticon Stph. 2143.
Stigma Stgr. 3019.
Stigmatana Ev. 1586.
Stigmatella F. 4044 (Gracilar.).
Stigmatella Rag. 293 (Anerast.).
Stigmatodactyla Z. 1417.
Stigmatosilis HS. 935.
Stipella Hb. 2894 (Chrysopora).
 L. 3364 (Borkhausenia).
Stolidella Gregson 2527 a.
Stragulana Tugstr. 2242.
Stramentalis Hb. 1027.
Stramentana Gn. 1644 b.
Stramentella Z. 3751.
Straminalis Hb. 1027.
Straminea Hw. 1811 (Euxanth.).
Straminea Butl. 182 (Acropent.).
Straminealis Hmps. 1045.
Stramineana HS. 1531a (Cacoec.).
Stramineana Zett. 1597 (Tortr.).
Stramineella Stt. 4056.
Straminella Stgr. 3185 (Depress.).
Straminella Hb. 114 (Crambus).
Stratana Z. 1608.
Stratotalis Schiff. 916.
Stratitota L. 916.
Streathfieldii Curt. 825 a.
Strelicella HS. 2627.
Strelicella Hein. 2627.
Striana Hw. 1441 b (Acalla).
 Schiff. 1901 (Olethreut.).
Striata Butl. 805.
Striatana Rag. 1481 a.
Striatella Rag. 444 a (Euzoph.).
 Stgr. 589 a (Selagia).
 (S. V.) Hb. 2935 (Paltodora).
Stritella HS. 2936 (Paltodora).
 Hb. 2960 (Nothris).
Striatipennella Z. 3927.
Striatopunctella Rbl. 2792.
Stritella Mn. 350 (Heterograph.).
 Mn. 403 (Psorosa).
Strictellus Wck. 3414 (Epermen.).
Strigana Hb. 1531 et add.
 (Cacoecia).
Strigana Hw. 2285 (Dichror.).
Strigata Stgr. 712.
Strigatalis Hmps. 140.
Strigellus Tr. 161.
Strigiferalis Hmps. 983.
Strigiferella Snell. 3862.
Strigilla Thnbg. 4333.
Strigosa Stgr. 197.
Strigulana (S. V.) F. 3135.
Strigulana Kenn. 2167.
Strigulata Z. 4130.
Striolana Rag. 1530.
Striolatella Z. 3747 (Coleoph.).
Striolatella Hein. 2559 (Gelech.).
Strobilana Hb. 2177 (Graphol.).
 Dup. 2295 (Dichror.).
Strobilella L. 2177.
Stroemella F. 3378.
Struella Stgr. 3807.
Strudionipennella Tr. 3820.
Strurnipennella Tr. 3582.
Stygialis Tr. 1291 a.
Stygica HS. 1616.
Suadella Richardson 2650.
Suasella Const. 2681.
Saviana HS. 1458 a.
Savarella Z. 757.
Sabaerariella Stt. 3431.
Subalbatella Mn. 244.
Subalbidella Schläg. 4030 (Elachista).
 Stt. 4586 (Tinea).
Subalternans Ld. 1352.
Subammanella Stt. 4620.
Subapicella Stt. 4409.
Subaquilella Stt. 3352.
Subarcuana Dgl. 2273 a.
Subarcuana Wlk. 2274.
Subaurantiana Stph. 1569.
Subbaumanniana Wlk. 1744 a.
Subbimaculella Hw. 4408.
Subbimaculella Rag. 247.
Subbistrigella Hw. 3582.
Subcandidatella Rag. 355.
Subcissa Chr. 148.
Subclavella (B.-llaas) Rbl. 3494.
Subcognata Rag. 784.
Subcorticana Snell. 1979.
Subcostana Stt. 1594.
Subcostana Rbl. 1594 a.
Subcubrella Rag. 448.
Subcristana Stph. 1446 e.
Subdecurtella Stt. 2869.
Subdiminutella Stt. 2670.
Subdolana Kenn. 1813 bis add.
Subdolellus Stgr. 3004.
Suberana Const. 2228.
Subericinella HS. 2668.
Subericifolia Z. 4184.
Subericifolia Tugstr. 4054.
Suberis Stt. 4388.
Suberivora Stt. 4315.
Subfasciana Stph. 1562 a.
Subfasciata Stgr. 3531.
Subfasciella Rag. 229.
Subfiabella Stt. 3567.
Subflavella Rag. 518 (Bradyrr.).
Subflavellus Dup. 43 (Cramb.).
Subfuca Stph. 945.
Subfusalis Stgr. 1035.
Subhyalinis Hmps. 1060.
Subjectana Gn. 1624.
Subjunctana Woll. 1593.
Sublautea Stt. 4123.
Submanana HS. 2146.
Subminis Frey 2953.
Subminutella Stgr. 704.
Subnuciana Kenn. 2099 bis add.
Subnustrella Mn. 3080.
Sublutella Chr. 2881 (Ptocheus.).
Sublutella Stgr. 3206 (Depress.).
Submicrrella Stt. 3089.
Submissella Stt. 2638 (Gelech. [Lita]).
 Frey 2834 (Anacamps.).
Submontana Rag. 2418.
Submundalis Mill. 1036.
Subnervosa Othb. 3307.
Subnigrella Dgl. 3949.
Subnigrella Frey 3946.
Subnitidella Rag. 444 (Euzoph.).
 Z. 4298 (Nepticula).
Subnobilis Rössl. 3928 a.
Subobscurana Kenn. 1663 bis add.
Subocella Stph. 4602.
Subocellana Don. 2118.
Subocella Stph. 2875.
Subocreatis Rag. 865.
Subochrella HS. 588.

Subochreatus HS. 588.
Subolivacea Rag. 249.
Subolivacea Obth. 901 b.
Subornatella Dup. 413.
Subquadrella Rag. 3922.
Subpallorata Stgr. 3186.
Subpropinquella Stt. 3206.
Subpurpurella Hw. 4752.
Subpyropella Stgr. 3682.
Subrosea Wd. 2761.
Subroseana Hw. 1772.
Subroseana Wilk. 1781.
Subrubiginella Rag. 487.
Subrufana Snell. 1508.
Subseliniella Hein.-Wek. 3424.
Subsequalis HS. 1219.
Subsequana Hw. 1998 (Steganoptycha).
Subsequana HS. 1966 (Acroclit.).
 " Wd. 3001 (Steganopt.).
Subsequella Hb. 3783 (Tachypt.).
Subsequestra Tr. 2573 (Gelechia).
Subsignella Rbl. 2932.
Subsoritella Rag. 691.
Substraminea Rag. 1815.
Substratella Ch. 326.
Substriana Stph. 1441 h.
Substriga Hw. 4082.
Subterminana Ersch. 2053 et add. et 2141 bis add.
Subtripunctana Stph. 1471.
Subumana Wd. 2277.
Subustalis Ld. 851.
Subvittana Stgr. 2086a (Epibl.).
Subvittana Stph. 1441a (Acalla).
Succedana (S. V.) Froel. 2171.
Succinctella Z. 2743.
Succineana Kenn. 2068 bis add.
Succisae Rössl. 3456.
Succursella HS. 3864.
Sudana Dup. 1811.
Sudetana Stndf. 1905 d.
Sudetica Z. 965.
Sudetica Dup. 965.
Sudeticana HS. 1905 d.
Sudoriana Hb. 1461.
Suffusella Tr. 1224 b.
Suffusana Z. 2060.
Suffusella Rag. 288 (Ephestia).
 " Dgl. 2817 (Xystoph.).
 " Z. 4224 (Phyllocn.).
Suffusella Z. 4225.
Suifunella Chr. 4443.
Sulcatella Ch. 316.
Sulcella Stgr. 2962.
Sulphuralis Hb. 1047.
Sulphurana Ch. 2036 (Semasia).
Sulphurana Hb. 1233 (Pyrausta).
 " Gn. 1707 (Conchylis).
Sulphurea Stgr. 1348 a.
Sulphurella F. 3334 (Oecoph.).
Sulphurella Hb. 2474 (Cerostom.).
 " Wd. 3335 (Oecoph.).
 " Hb. 3364 (Borkhaus.).
Sulphurellum Hw. 4085.
Sulphurosana Kenn. 1792 ter add.
Sultanalis Stgr. 1112.
Sutichana Rag. 915.
Suticella Dup. 4717.
Suticella Schiff. 4717.
Suticella Z. 4717.
Sumptuosella Ld. 3613.
Suomiana Hoffm. 2052.
Superba Fr. 1295.
Superbalis HS. 1295.
Superbella Z. 155 (Eromene).
 " Z. 2892 (Argyritis).
Superbella Frey 2893.
Superfetella Peyer. 2555.
Suppandalis Hb. 1115.
Suppeliella Wlghm. 2579.
Suppositana Kenn. 1671 bis add.

Susinella HS. 4227.
Suspectana Z. 2229.
Suspectella Hein. 2557 (Gelech.).
 " Chrét. 4009 (Elachist.).
Suspectellus Z. 53 (Crambus).
Sutschana Hmps. 925.
Suttneriana Schiff. 1572a.
Swammerdammella L. 4678.
Sweederella Thnbg. 4040.
Syenitella HS. 2440.
Sylvana Tr. 1553 (Eulia).
 " Hb. 2125 b (Epiblema).
Sylvaticella Wood 3842.
Sylvella L. 2471 (Cerostoma).
 " Hw. 4111 (Lithocoll.).
Sylvestrana Curt. 1846.
Sylvestrana Hein. 1847.
Sylvestrella Ratzb. 698 + 700.
Sylvicolana Hein. 2308.
Symphodactyla Alph. 1436.
Syriaca Wlghm. 1832 bis add.
 " (Phthecochroa).
 " Stgr. 3100 (Pleurota).
 " Ld. 4630 (Deuterotina).
Syriacalis Rag. 853.
Syriacella Rag. 210 (Hypsotr.).
 " Rag. 3039 (Symmoca).
Syringella F. 4063.
Syrtales Rag. 865.
Syrtales Rag. 1831.
Syrtales Rag. 339.
Syrtales Stgr. 2540.
Syrtales Rag. 820.
Tabacella Rag. 2636.
Tahescentella Stgr. 3438.
Tahidella Mn. 785 (Myelois).
 " HS. 3432 (Scythris).
Tabulella Rag. 564 a.
Tacapealis Rag. 856.
Tacapeila (-um) Rag. 432.
Taeniadactyla South. 1336 a.
Taeniadactyla Stt. 3981 (Elach.).
Taeniadactyla Teich. 949 b (Scopar.).
Taeniellus Z. 25.
Taeniopennella HS. 3830.
Taeniopellus Z. 2844.
Taganrogana Kenn. 1756 bis add.
Talebella Obth. 791 et add. et 295 add.
Tamaricella Mn. 801.
Tamaricella Z. 2740.
Tamaricis Z. 1428.
Tameriana Rag. 1821.
Tanacetella Schrk. 2935.
Tanaceti Stt. 2306 (Lipoptych.).
 " Mühlh. 3883 (Coleophor.).
Tanaceti Rössl. 3764 (Coleoph.).
Tancredi Sauber 471 (Pogonotr.).
 " Sauber 4716 (Adela).
Tangerensis Stt. 3517 (Scythr.).
 " Stt. 4175 (Lithocoll.).
Tapetella Z. 4539.
Tapetzella L. 4539.
Tapetzella Hb. 4539.
Tarandana Möschl. 2048.
Tarandana Wck. 2601.
Tarquinella Stt. 2881.
Taurilla Schiff. 4467.
Taurilla Hb. 4472.
Taurilla Hw. 4468.
Tauriana Kenn. 1675.
Tauricella Wck. 721 (Pterothr.).
 " Stgr. 2442 (Eidophas.).
 " Stgr. 3740 (Coleoph.).
 " Stgr. 1483 (Acrolepia).
Taxella HS. 2385.
Taxi Frey 2385.
Technica Meyr. 4433.
Tectella HS. 2526.
Tedella (!) 2111.
Tegulella HS. 2531.

Telferana Chr. 2025.
Teligrella Stgr. 3117.
Telphusalis Wlk. 987 ter add.
Temarella Z. 2781.
Temperatella Ld. 3486.
Tendinosalis Brem. 1241.
Tenebrana Chr. 2164.
Tenebrilla Hb. 2818.
Tenebriosa Z. 3285.
Tenebriellus Mn. 2934.
Tenebrosa Z. 428.
Tenebrosana Z. 2160.
 " Dup. 2162.
Tenebrosella Z. 2818.
Tenella Z. 4116.
Tenerana Schläg. 1935 (Olethreutes).
Tenerana Dup. 1983 (Steganopt.).
Tengstroemi Nolk. 4361.
Tengstroemiella Ersch. 410.
Tentaculella Hb. 165.
Tentaculella Z. 167.
Tenuialis Mn. 1222.
Tenuella Mn. 2791.
Tenuicornis Stt. 4658.
Tenuigranella Rag. 372 et add. et 380 add.
Tenuisquamata Stgr. 3511.
Tenuivittella Stt. 3510.
Tephracladus Hb. 1390.
Tephriditella Dup. 2551.
Tephrosina Z. 2130.
Tephrosina Ld. 265.
Terebinthina Rondani 4208.
Terebinthinella HS. 2612.
Terebralla (-um) Zk. 419.
Terella (S. V.) Hb. 2510.
Tergana Ev. 1746.
Tergestella Rag. 407.
Tergestrella Z. 3467.
Teriadactyla Gn. 1073 a.
Terminalis Ersch. 1333.
Terminalis Westw. 3599.
Termetella Stgr. 2931.
Terrealis Tr. 1187.
Terreana Tr. 1594.
Terrella F. R. 2909.
Ternella Z. 3470.
Terrestrella Z. 2564 (Gelechia).
Terrestrellus Ch. 22 (Cramb.).
Tersellus Ld. 48.
Terstrigana Rag. 2195.
Terstrigella Ch. 366.
Tessaradactyla L. 1337.
Tessaradactyla Tr. 1332.
 " Zett. 1335.
Tessellalis Gn. 1052 a.
Tessellana Hb. 1743.
Tessella Hb. 2621.
Tessellana Pack. 1868.
Tessellatella HS. 3590.
Tessella Hw. 4423.
Tesserana Tr. 1743.
Tesserulalis Chr. 1239.
Tessulatana Stgr. 1852.
Tessulatella Z. 4521.
Tessula Ratl. 1151.
Testacealis Hmps. 184 (Neoschoenobia).
 " Z. 1140 (Pionea).
Testaceana Ev. 1509.
Testaceella Hb. 3416.
Testualis HG. 1038 bis add.
Tetractyla L. 1365.
Tetragonana Stph. 2065.
Tetragonella Stt. 2816 (Xystoph.).
 " HS. 3925 (Elachista).
Tetragrammana Stgr. 2195.
Tetralicella Hofm. 1339 a.
Tetraplana Möschl. 2045.
Tetrapodella Z. 2397.
 " Stph. 2404.
Tetraquetra Hw. 2129.

- Tetrazonella Ersch. 3587.
 Tetriciana Mn. 1726.
 Tetriciella (S. V.) F. 782.
 Tetracella Teich. 2359.
 Tetrail Jordan 1321.
 Textana HG. 1890 (Olethreut.).
 Textana Hb. 1538 (Pandemis).
 " Dup. 1940 (Olethreut.).
 Tethellus Chr. 32.
 Thapsia HS. 3216.
 Thapsiana Z. 2137.
 Thapsiella Z. 3216.
 Therinella Tugstr. 3825.
 Thiana Stgr. 1840.
 Thoracella Thubg. 4238.
 Thoracica Ld. 3206a.
 Thorencella Mill. 3345.
 Thrasonella Sc. 2326.
 Thuleana Vaughan 1-28.
 Thuleella Stgr. 2529.
 Thunbergiana F. 3244.
 Thunbergella F. 4760.
 Thurifera Ld. 1851b.
 Thuringiana Martini 3688a.
 Thymella Stgr. 4039.
 Thymella Z. 626.
 Thymifoliella Const. 2637.
 Thyrididalis Ld. 924.
 Tibialana Hb. 2154.
 Tiedemanniana Z. 1937.
 Tigrella Hb. 3364.
 Tigrina Chr. 2736.
 Tigrinellus Imp. 121.
 Tiliae Frey 4306.
 Tiliella Z. 3799.
 Timidella Wek. 2780.
 Tinctella Hb. 3340.
 Tinctoria Coverdale 3719.
 Tinea Hb. 2288.
 Tischeriana Tr. 1811.
 Tischeriella Z. 2727.
 Tithonialis Z. 1243.
 Tityrella Stt. 4374.
 Tofosella Rbl. 3040.
 Tombacina HS. 4740.
 Tomiana Z. 2013.
 Tormentella Buks. 4327.
 Tormentilicella HS. 4326.
 Tormalis Wood 4319.
 Torminella Frey 4147.
 Tornella Wisghm. 1650.
 Torquella Z. 2384.
 Torquilella Z. 4100.
 Torosella Rbl. 2493.
 Torridana Ld. 2016.
 Torridella Mn. 2490.
 Tortricella Hb. 1638.
 Torvalis Mischl. 1227.
 Totella Hb. 2486.
 Trabeatellus HS. 41.
 Tractella Z. 3743.
 Traducalis Z. 986.
 Tragicaella Heyd. 2548.
 Transbaicalis Stgr. 1175a.
 Transilana Gn. 1601.
 Transversana Chr. 1939.
 Transversariella Z. 194.
 Transversella Imp. 401 (Oxybia).
 " Z. 2339 (Douglassia).
 Trapezana F. 2125b.
 Trapezella Dnp. 621.
 Trapeziella Stt. 8924.
 Trauniana Schiff. 2245.
 Trauniana Hw. 2244.
 Traunella Z. 2619.
 Treitschkeana Tr. 1492.
 Treitschkeella Stgr. 3156 (Pseudocadia).
 Treitschkeella Sodof. 34 (Cramb.).
 " Fr. 161 (Chilo).
 Treitschkiella F. 3620.
 Tremula Wd. 2733.
 Tremulae Z. 4203.
 Tremulella Dnp. 2776 (Tachypt.).
 " HS. 4203 (Lithocoll.).
 Trenciana Hb. 1459.
 Triangulana Tr. 1746.
 Triangulella Rag. 261 (Homoeosoma).
 " Rag. 3538a (Scyth.).
 Trianguligera Tugstr. 4665.
 Triannulella HS. 2911.
 Triatomea Mühlbg. 2853 (Epithectis).
 " Hw. 4018 (Elachista).
 Tribunella (S. V.) Hb. 8.
 Tribunella Z. 3468.
 Trichodactylus Hb. 1319.
 Trichonella Mn. 2460.
 Trichostomus Chr. 100.
 Tricolor Wisghm. 3686.
 Tricolorana Hw. 1458d.
 Tricolorella Hw. 2795.
 Tricreana Kenn. 2221 bis add.
 Trichactylus Stph. 1361.
 Tricentella Chr. 3721.
 Trifarilla Z. 3731.
 Trifasciana HS. 1951.
 Trifasciata Stgr. 2424 (Argyresthia).
 " Wek. 4470 (Gehsenh.).
 Trifasciella Rag. 367 (Heterogr.).
 " Hw. 4196 (Lithocoll.).
 " Stgr. 4745 (Adela).
 Trifasciella Tugstr. 3929 (Elach.).
 Triflorella Peyer. 4179.
 Trifoliata HS. 1944.
 Trifoliella Const. 2782.
 Trifolia Curt. 3676.
 Trigemina Stph. 2103.
 Trigemella Fuchs 3636.
 Trigenella Rbl. 3637.
 Trigenana Stph. 1452.
 Trigutta Chr. 3370 (Borkhaus.).
 Trigutta Esp. 1273 (Pyrausta).
 Triguttella Dnp. 3515 (Scythris).
 " Stt. 4149 (Lithocoll.).
 Trijagella Ersch. 2764.
 Trilineella Rag. 599.
 Trimaculalis Stgr. 1255.
 Trimaculana Don. 2005 (Steganoptycha).
 Trimaculana Hw. 2060 (Notocel.).
 Trimaculella Hw. 4404 (Neptic.).
 " HS. 4653 (Incurvar.).
 Trimaculella Pack. 2597 (Gelech.).
 " Dup. 3383 (Borkh.).
 Trimmatodactyla Chr. 1377.
 Trinacriana Ld. 2066.
 Trinalis Schiff. 1206.
 Tringipennella Z. 4059.
 Trinotella Thubg. 3360 (Borkh.).
 Trinotella HS. 2949 (Mesophid.).
 Triparella Z. 2757.
 Tripoliata Barr. 2032.
 Tripoliella Hodgk. 3858.
 Tripuncta Hw. 3383.
 Tripunctalis Olth. 1206b.
 Tripunctana Hb. 1473a (Acalia).
 " (S. V.) F. 2138 (Epibl.).
 Tripunctana Wd. 1874 (Olethreut.).
 Tripunctella Schiff. 2774 (Acempsia).
 " Snell. 2902 (Xystoph.).
 " Stgr. 3148 (Pseudocadia).
 Tripunctella Wd. 3383 (Borkh.).
 Triquetra Hb. 1974 (Steganopt.).
 " Stph. 2132 (Epiblem.).
 Triquetrella F. 449.
 Triquetrella Tr. 4337.
 Tririvella Stgr. 3611.
 Triseriella Stt. 4020.
 Trisignana Nolek. 2148.
 Trisignella Z. 3383.
 Tristana Hb. 1452.
 " Stph. 1464.
 Tristatella Stgr. 3093.
 Tristella (B.-laas) Rbl. 2488 (Metzeria).
 " Stgr. 3723 (Coleoph.).
 Tristella Teich. 2559 (Gelechia).
 " Hein. 2718 (Gelechia, Lita).
 " Tr. 3516 (Scythris).
 Tristellus (S. V.) F. 61 (Cramb.).
 Tristictella (Rag.) Seeb. 3109.
 Tristictella Tugstr. 3950.
 Tristictella Nicelli 4185.
 Tristis Butl. 854 (Bostra).
 " Z. 1313 (Oxyptilus).
 " Wek. 4319 (Nepticula).
 Tristis Alph. 621 (Salebria).
 Tristialis Brem. 989.
 Tristrami Wisghm. 1620.
 Tristrigella Stph. 954 a (Scopar.).
 " Hw. 4193 (Lithocoll.).
 Tristrigella Stgr. 400 (Salebria).
 " Hein. 3791 (Coleoph.).
 Tristrigellus Rag. 77a.
 Tristalis Chr. 1148.
 Tristis Lindemann 3859.
 Trochilana Hein. 2116.
 Trochilella Hein. 2675 (Gelech. [Lita]).
 Trochilella Dnp. 3825 (Coleoph.).
 Trochilipennella Costa 3680.
 Troglodytella Dnp. 3829.
 Truncatella Frey 3962 (Elachist.).
 Truncatella Zett. 103 (Cramb.).
 Truncicollella Stt. 974 (Scopar.).
 " Tugstr. 4532 (Monop.).
 Tubulosa Retz. 4423.
 Tuerkheimella Sord. 787.
 Tumidana Schiff. 750.
 Tumidana Stph. 751.
 Tumidella Zk. 731.
 " Dup. 741.
 Tumorigera Amerling 4676.
 Turnbergella F. 4769.
 Tundra Kenn. 2044 bis add.
 Tunesiella Rag. 221.
 Tuneta Stgr. 1351.
 Tuoniana Hoffm. 969a.
 Turanicella Rag. 899.
 Turaniella Rag. 293.
 Turatiella Mill. 4546.
 Turati Stndf. 4251.
 Turbatella Chr. 926.
 Turbatella Tr. 2871.
 Turbidella Tr. 1048.
 Turbidana Tr. 2153.
 Turbidella Rbl. 3555 (Cosmopt.).
 " Z. 4402 (Nepticula).
 Turbidella Nolek. 2559 (Gelech.).
 Turbulentella Glitz 3211.
 Turcomanica Chr. 1283.
 Turdipennella Tr. 3560.
 Turensis Rag. 595.
 Turfosana HS. 1893.
 Turfocella Frey 3942.
 Turicella HS. 4373.
 Turicensis Frey 4373.
 Turionana Hb. 1849.
 Turionana Wd. 1851a.
 Turionella Wilk. 1849.
 " Curt. 1851a.
 Turmalis Grote 1173.
 Turpella HS. 2538.
 Turtarella Z. 421.
 Tusilaginana HS. 2667.
 Tusilaginella Hein. 2669.
 Tusilaginella Frey 2660.
 Tutti Wisghm. 5002.
 Tylostegalis Ilmops. 681.
 Udana Gn. 1679.
 Uddmanniana L. 2055.
 Uddmanniana Hb. 2055.

Ubagoni Seeb. 1582a.
 Uceratialis Ld. 1274.
 Ulicana Gn. 2309.
 Ulicella HS. 660.
 Ulicetana Hw. 2171a.
 Ulicella Stt. 3192.
 Ulicicollia Stt. 4174.
 Ulicella Stgr. 2854.
 Uliginata F. 922.
 Uliginella HS. 3904.
 Uliginosis Stph. 1231.
 Uliginosana Westw. 1481.
 Uliginosa (Gltz) 2651 (Coleoph.).
 Uliginosellus Z. 126 (Crambus).
 Uimana Hb. 1645 (Anisotaen.).
 Uimana Dup. 1457a (Acalla).
 Uimariae Wck. 4338.
 Uimariana Z. 2005.
 Uimella Knaggs 949c (Scopar.).
 " Z. 4241 (Bucculatrix).
 Uimifoliella Hb. 4125.
 Uimicella Z. 4191.
 Uimivora Fologne 4341.
 Uiodactyla Zell. 1342.
 Uimella Stt. 3308.
 Uulana Rissl. 3295.
 Umbellana Stph. 3192.
 Umbraculana Ev. 2074a.
 Umbralis Hb. 1175.
 Umbrana Hb. 1444.
 Umbratana Stgr. 2094.
 Umbratella Tr. 774.
 Umbraticella Dup. 549.
 Umbrificella Rag. 569.
 Umbriferella HS. 2820.
 Umbrosalis F. 1020.
 Umbrosana Frr. 1919.
 Umbrosella Stgr. 446 (Euzoph.).
 " Ersch. 643 (Salebr.).
 " Z. 2550 (Bryotroph.).
 Uncana Hb. 2272.
 Uncella Hein. 3272.
 Uncinata Kenn. 1820 bis add.
 Uncinella Rag. 325.
 Unculana Wd. 2263.
 Undalis F. 1003.
 Undecimpunctella Mn. 3041.
 Undulana Wisghm. 1456 et add.
 Undulatana Kenn. 1778.
 Unguicella L. 2271.
 Unicolor Stgr. 5 (Mellissobl.).
 " Baker 1653 (Lozopera).
 " Tngstr. 3268a (Depress.).
 " Wck. 4479 (Acrolepia).
 " Stgr. 4526 (Morphaga).
 Unicolorana Dup. 1582.
 Unicolorella Stgr. 282 (Ephest.).
 " Dup. 2821 (Nystoph.).
 Unicolorella Mlt. 2339 (Dongl.).
 Unifasciana Dup. 1524.
 Unifasciella Tngstr. 4186.
 Uniformella (B.-Haas) Rbl. 3027.
 Uniformis Hein. 4295.
 Unigatta Esp. 1192.
 Unimaculella Zett. 4753.
 Unionalis Hb. 998.
 Unionana Kenn. 1839 bis add.
 Unipunctata Dup. 1058.
 Unipunctana Tngstr. 1578 b (Tortrix).
 Unipunctana Hw. 2281 (Rhopob.).
 Unipunctella Rag. 209 (Hypotr.).
 " (Stgr.) Rbl. 3498 (Scythris).
 " Z. 3903 (Coleoph.).
 Unipunctella Stph. 4217 (Lyomet.).
 Unistriatellus Pack. 76 (Cramb.).
 Umitana Hb. 1678.
 Unitella Stgr. 250a (Homocoeus).
 " Hb. 3341 (Borkhaus.).
 Univittella Stgr. 3752.
 Upupaemella Hb. 4044.
 Upupana Tr. 2279.

Uralicella HS. 483.
 Urbana Kenn. 2022 bis add.
 Urbicella Ersch. 362.
 Urella HS. 4468.
 " F. R. 4469.
 Ursinella Chrét. 3979.
 Urticella Hb. 943.
 Urticiana Hb. 1921 (Olethreut.).
 Urticiana Dup. 1922 (Olethreut.).
 " Hb. 2318 (Simaethis).
 Urticula L. 943.
 Ussurialis Brem. 1182.
 Ussuriensis Rbl. 2347.
 Ustella Rag. 296 et add. et 791
 add. (Ancylosis).
 Utella Hw. 4533 (Monopis).
 Ustomaculana Curt. 1985.
 Ustrinalis Chr. 1059.
 Ustulana Hb. 2120 (Epiblem.).
 Ustulana Hw. 1889 (Olethr.).
 " Tr. 2279 (Ancylosis).
 Ustulatella Stgr. 2631.
 Ustulellus F. 2951.
 Utonella Frey 3992.
 Uxorialis Ld. 897.
 Vacellans Snell. 1410.
 Vaccinella Hb. 3228.
 Vacciniana Z. 1987.
 Vacciniella Z. 581 (Metriostol.).
 " HS. 3657 (Coleoph.).
 Vacciniella Stt. 4158 (Lithocoll.).
 Vaccinella F. 4472.
 Vagabundalis Ersch. 1032.
 Vagabundella HS. 3450.
 V-albana Don. 1829.
 Valdensiana HS. 1742.
 Valeritella Snell. 4474.
 Valeriana Frey 4260.
 Valesialis Dup. 961.
 Valesianella Z. 3783.
 Valesiella Stgr. 2628.
 Validella Chr. 385.
 Vallicellus Costa 116.
 Vana Kenn. 2201 bis add.
 Vandalitella HS. 972.
 Vandalusialis HS. 1304.
 Vanella Frey 3593.
 Vapidella Mn. 287.
 Variabilis Z. 2359 (Yponom.).
 " Hein. 3206 (Depress.).
 Variabilis Brem. 1196.
 Varicella Rag. 222.
 Variegata F. 1011.
 " Hb. 1872 (Olethreut.).
 Variegata Tngstr. 4371.
 Variella Stph. 3528 (Scythris).
 Variella Hb. 2466 (Cerostoma).
 " Tr. 4657 (Incurvaria).
 Variolosana Chr. 1836.
 Vasoniella Rissl. 2654.
 Vastalis Chr. 1213.
 Vectifer Z. 75a.
 Vectisana Westw. 1683.
 Vectisana Wilk. 1677.
 Velocella Dup. 2573.
 Velox Stgr. 3273.
 Veneficella Z. 3272.
 Veneficella HS. 3272.
 Veneficella HS. 3272.
 Veneralis Stgr. 1139a.
 Venosa Z. 228 (Polyocha).
 Venosa Stph. 2486 (Orthotael.).
 Venosalia (Lienig) Nolek. 1183.
 Venosana Z. 2019.
 Venosella Moore 573.
 Venosulella Moschl. 3194.
 Ventifuga Wisghm. 3824.
 Ventosella Renti 3222.
 Venustalis Ld. 1098 (Titanio).

Vennatolis Warr. 813 (Endotr.).
 Venustana Dgl. 1956 (Polychr.).
 " Hb. 1965 (Exartem.).
 Vennistella Rag. 614 (Salebria).
 " Chr. 3389 (Borkh.).
 Vepretella Z. 2544.
 Verbascalis Schiff. 1160.
 Verbaecalis Hb. 1136.
 Verbascana Chr. 1584.
 Verbascella Hb. 2961.
 Verellus Zk. 98.
 Veruella Brd. 4496.
 Verluellia Stt. 4496.
 Vernana Konigs 2227.
 Vernella Const. 4428.
 Verrucella Rag. 603 (Tephros).
 Verrucella Hb. 730 (Acrobasis).
 " Schiff. 3319 (Auchin.).
 Versicolorella Rag. 389.
 Versurella Z. 3905.
 Verticalis L. 1043 (Phlyctenod.).
 Verticalis Schiff. 994 (Sylepta).
 Vesperella Ev. 465 (Hypochaer.).
 " Z. 4478 (Acrolepia).
 Vespertalis HS. 1296.
 Vestalella Stgr. 3749.
 Vestalella Ersch. 561.
 Vestalis Rag. 1134 (Epimetas).
 " Hmps. 1162 (Pionea).
 Vestianella Stph. 4537.
 Vestianella Gn. 960.
 Vestulana Chr. 1618.
 Vetulella Zett. 4665.
 Vetulella Stt. 4241a (Buccul.).
 Vetusella HS. 2833 (Anacamps.).
 V-flavella Hb. 4621.
 V-flavum Hw. 4621.
 Vibiella Hb. 3788.
 Vibiellera Z. 3774.
 Vibiellera Tr. 3788.
 Vibriana Hb. 2311.
 Vibratoriella Mn. 4038.
 Vibrumana F. 1578.
 Viburniana F. 1578.
 Viciana Gn. 2160.
 Vicinana Mn. 1654 (Lozopera).
 " Rag. 1858 (Olethreut.).
 Vicinella Dgl. 2725 (Gelechia [Lita]).
 " Z. 3759 (Coleophora).
 Vicinella HS. 2711 (Gelech. [Lita]).
 Vidua Stgr. 3163.
 Viduana Hb. 1902.
 Viduella F. 3618.
 Vigetiana HS. 2249.
 Vigetella Dup. 4480.
 Vigna Butl. 133.
 Vignituncatus Retz. 2356.
 Vilella Z. 2509.
 Viminella Z. 3654 (Coleoph.).
 Viminella HS. 4133 (Lithocoll.).
 Viminicola Frey 4389.
 Viminetorum Stt. 4133.
 Viminella Stt. 4178.
 Vinacella (-um) Rag. 431.
 Vincella Bnks. 2836.
 Vincella F. 539.
 Vincella HS. 4612.
 Vinculana Tr. 1520.
 Vinculella Z. 152a (Eromene).
 " HS. 4611 (Meesia).
 Vincitella Richardson 6613.
 Vincitella HS. 3574.
 Violacea Tngstr. 2281.
 Violacella Rbl. 4602 (Tinea).
 Violacella HS. 4758 (Eriocra.).
 Violaceus Chr. 4517.
 Violella Tr. 4740 (Adela).
 Violinus Z. 4706 (Nemotois).
 Virescens Rbl. 1049.
 Virescens Rbl. 970.
 Virgata Renti 1183.
 Virgatalis Chr. 1183.

Virgatella Z. 3813.
 Virgaureae Stt. 3893.
 Virgaureana Tr. 1622 b.
 Virgella Thunb. 2604.
 Virginalis Dup. 1242 c.
 Virginana Kenn. 1610.
 Virginalis Rag. 1119.
 Viridana L. 1572.
 Viridatella HS. 3422.
 Viridella Sc. 4713 (Adela).
 Viridella Hb. 4691 (Nemotois).
 Viscariella Stt. 2704.
 Viscerella Stt. 4301.
 Vitella L. 2451.
 Vitella Hb. 2451.
 Vitellina Stgr. 4598.
 Vitellia Chr. 3519.
 Vitisella Z. 3037.
 Vitisella Gregson 3659.
 Viticorona Riley 1949.
 Vitreosa Warr. 859 a.
 Vittalba Stgr. 3084.
 Vittalbella Chr. 3145.
 Vittalis Brem. 917.
 " Lab. 1262 a.
 Vittana Stph. 1441 d.
 Vittata Woll. 3591.
 Vittatella Rag. 394.
 Vitella Hb. 2449.
 Vitellinella Rag. 223.
 Volgensis Möschl. 1350.
 Voltinella Chrét. 2689.
 Vorticella Sc. 2841.
 Vulgella Hb. 2731.
 Vulnerariae Z. 3757.
 Vulneratae Zett. 1748.
 Vulneratella Z. 213.
 Vulpecalis Rag. 855.
 Vulpecula Z. 8695.
 Vulpisana HS. 1547 a.

Wachtlii Rghfr. 2745 bis add.
 Wager Now. 3756.
 Wagerella Fr. 659.
 Wahlbaumiana Dup. 1622.
 Wahlbomiana L. 1622.
 Wahlbomiana var. Tr. 1627.
 Wallesella Stt. 4230.
 Walckenaerana Dup. 2929.
 Walkerana Curt. 1484.
 Walkeriella Dgl. 2942.
 Walsinghamella Mill. 2408.
 Walsinghami Rbl. 1845.
 Wallaciana Hoffm. 1984.
 Warringtonellus Stt. 68 a.

Weaveri Stt. 4398.
 Weirana Dgl. 2249.
 Weirilla Stt. 3291.
 Weissenbornii Fr. 859.
 Wellensiana Hb. 1886.
 Welseriella Z. 264.
 Wernickei Wck. 1369.
 Westermannella Zett. 3366.
 Westwoodiana Zett. 1880.
 Wilkella L. 2890.
 Wilkinsoni Scott 3652.
 Williana Brahm. 1732 c.
 Wimmerana Tr. 2044 (Semasia).
 Wimmerana Wilk. 2080 (Epibl.).
 Wockeella Z. 151 (Eromene).
 " Rag. 373 (Heterogr.).
 " Stgr. 3418 (Epermen.).
 " Z. 3704 (Coleophora).
 " Hein. 4413 (Nepticul.).
 Wockei Stgr. 4768.
 Wockiana Brioni 796.
 Wockii Hein. 4444.
 Woerberiana Schiff. 2157.
 Woliniana Schleich 1720.
 Wollastoni Baker 968 (Scopar.).
 " Wlsghm. 2843 (Anacampsis).
 Woodiana Barr. 1863.
 Woodiella Curt. 3393.
 Woolhopeiella Stt. 4370.

Xanthocephala Stgr. 720.
 Xanthodactyla Tr. 1353.
 Xanthogramma Stgr. 761.
 Xanthopygella Stgr. 3509.
 Xanthosoma (Stgr.) Rbl. 3349.
 Xenias Stgr. 257.
 Xenias Meyr. 3357.
 Xerodactyla Z. 1353 a.
 Xerodactylus HS. 1345 a.
 Xylina Kenn. 2164 quat. add.
 Xylina Stgr. 378.
 Xylosteana L. 1513 (Cacoecia).
 Xylosteana Hb. 1506 (Cacoecia).
 " Hb. 1851 (Evetria).
 " var. F. R. 1512 (Cacoec.).
 Xylostella L. 2482 (Cerostom.).
 Xylostella Hb. 2447 (Plutella).
 Xylotoma Meyr. 1577.

Yaminialis Obth. 1293.
 Yatesana Wd. 3222.
 Yeatiana F. 3222.
 Yeatiella Hb. 3205.
 Yokohamae Butl. 132.

Zachana Tr. 2309.
 Zachlora Meyr. 1110.
 Zancleaella Z. 4233.
 Zapateri Rag. 478.
 Zeae Fitch 253.
 Zealis Gn. 1218.
 Zebeana Ritzb. 2163.
 Zebana Tr. 1696.
 Zebrauski Now. 1906.
 Zebrella Tr. 2604.
 Zelicella Obth. 549 bis add. et 790 et add.
 Zellerana Borgmann 2255 a.
 Zellerella Sorh. 787 (Myelois).
 Zellerellus Stgr. 101 (Cramb.).
 Zelleri Rag. 731 (Acrobasis).
 " Wck. 947 (Scoparia).
 " Chr. 1798 (Euxanthia).
 " Stgr. 3274 (Depressar.).
 " Chr. 3395 (Borkhaus.).
 " Stgr. 3503 (Scythris).
 Zelleri Knaggs 948 (Scoparia).
 " Brem. 991 (Sylepta).
 " Now. 3903 (Coleophor.).
 Zelleriana Ersch. 1909 (Olethr.).
 Zelleriana Schläg. 2153 (Epibl.).
 Zelleriella Hein. 3792 (Coleoph.).
 " Snell. 4367 (Neptic.).
 Zephyrana Tr. 1732.
 Zephyrana Dup. 1728.
 Zephyrella Hb. 3211 (Depress.).
 Zephyrella Tr. 2510 (Bryotroph.).
 Zermattensis Frey 66.
 Zetterstedtii Z. 1335.
 Ziezac Sauber 1062.
 Zieglerella Hb. 3557.
 Zimmermanni Now. 2378.
 Zinckenana Tr. 1912.
 Zinckenella Tr. 510 (Etiella).
 Zinckenellus Tr. 121 (Crambus).
 Zinkenii Z. 4676.
 Zoegana L. 1802.
 Zohrella Obth. 792 et add.
 Zonalis Lab. 1164.
 Zonariella Tngstr. 3985.
 Zonella Z. 152 (Eromene).
 " Zett. 2329 (Glyphipter.).
 Zonellus Swinh. 160 bis add. (Chilo).
 Zonodactyla Z. 1431.
 Zophodactyla Dup. 1405.
 Zophodiella Rag. 546.
 Zosteriella Rag. 370.

Ende Mai erscheint die **III. Auflage** von

Hofmann, Die Schmetterlinge Europas.

Der Text wird von Herrn **Dr. Spuler** vollständig neu bearbeitet u. die systematische Anordnung des Textes den modernen Standpunkt vertreten, auch die Nomenclatur dem Staudinger-Rebel'schen Katalog folgen. Die Tafeln werden sämtlich einer Correctur unterworfen, sowie **ca. 20 neue Tafeln** dazu hergestellt, auf welchen grösstentheils **Kleinschmetterlinge** abgebildet werden.

Lieferung 1 mit Prospekt kann **jede Buchhandlung** zur Ansicht besorgen.

Stuttgart.

C. Hoffmann'sche Verlagsbuchhandlung.

A. Bleil.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien:

L. Sørhagen

Die Kleinschmetterlinge der Mark Brandenburg und einiger angrenzenden Landschaften.

Mit besonderer Berücksichtigung der Berliner Arten.

1886. gr. 8. 378 Seiten. **Preis 6 Mark.**

Der durch seine biologischen Arbeiten auf dem Gebiete der Mikrolepidopterologie vortheilhaft bekannte Verfasser bietet in dem vorliegenden Werke eine übersichtliche Zusammenstellung einer der reichsten Mikrolepidopteren-Faunen Europas. Ausführliches Referat von Herrn F. A. Wachtl in der Wiener entomologischen Zeitung.

Zu ermässigten Preisen ist von uns zu beziehen:

A. Werneburg

Beiträge zur Schmetterlingskunde.

(Kritische Bearbeitung der wichtigsten entomologischen Werke des 17. und 18. Jahrhunderts bezüglich der darin abgehandelten Europäischen Schmetterlinge.)

2 Bände von 606 und 354 Seiten. gr. 8. 1864.

Ermässigtter Preis 5 Mark (Ladenpreis 12 Mark).

Inhalt: Kritische Bearbeitung der Europäischen Schmetterlinge in der entomologischen Litteratur von 1602–1808, d. i. Kritik und Synonymie der in 68 Werken beschriebenen Lepidoptera. — Revision der Werke von Goedart, Merian, Petiver, Ray, Réaumur, Swammerdam, Sepp, Roesel, Wilkes, de Geer, Poda, Schäffer, Harris, Fabricius, Esper, Ernst, Scopoli, Hübner etc. — Vergleichende Uebersicht der Hufnagelschen Tabellen und der Werke von Linné, Clerk, Scopoli; Vergleichung der Werke von Fabricius mit dem Systematischen „Verzeichniss der Schmetterlinge der Wiener Gegend“ — etc.

Von uns ist noch in einigen Exemplaren zu beziehen:

J. P. Maassen, G. W. Weymer und A. Weyding

Beiträge zur Schmetterlingskunde. Familie der Saturniden.

5 Hefte mit 50 colorirten Tafeln (Abbildungen von 126 Arten)
und 4 Seiten Text, in-folio. 1869–1885. **Preis 140 Mark.**

Mehr ist von diesem wenig bekannt gewordenen Werk nicht erschienen. Die sorgfältig colorirten Tafeln bieten Abbildungen der hervorragendsten und seltensten Arten von Saturniden.

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Das Tierreich.

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung der recenten Tierformen.

In Verbindung
mit der Deutschen Zoologischen Gesellschaft
herausgegeben
von der Kgl. Preussischen Akademie der Wissenschaften
zu Berlin.

General-Redacteur: **Franz Eilhard Schulze.**

Erschienen 1897—1901

14 Lieferungen. (Lfg. 1–12, 14, 15), davon Lieferung 14

Lepidoptera

Redacteur: A. Seitz.

Libytheidae

bearbeitet von

Dr. A. Pagenstecher,

Geh. Sanitätsrat in Wiesbaden.

IX und 18 Seiten mit 4 Abbildungen. Gross Lexicon-8.

Einzelpreis: 2 Mark.

Die übrigen erschienenen Lieferungen enthalten: Lieferung 1 (Aves) **Podargidae, Caprimulgidae, Macropterygidae**, bearbeitet von **E. Hartert** (Tring). 1897 II. Preis 7 Mark. Lieferung 2 (Aves) **Paradisidae**, bearbeitet von **W. Rothschild**. 1898 IV. Preis Mark 3,60. Lieferung 3 (Acarina) **Oribatidae**, bearbeitet von **A. D. Michael** (London). 1898 VII. Preis Mark 6,80. Lieferung 4 (Acarina) **Eriophyidae (Phytoptidae)**, bearbeitet von **A. Nalepa** (Wien). 1898 VIII. Preis 5 Mark. Lieferung 5 (Protozoa) **Sporozoa**, bearbeitet von **A. Labbé** (Paris). 1899 VII. Preis 12 Mark. Lieferung 6 (Crustacea) **Copepoda** 1. **Gymnoplea**, bearbeitet von **W. Giesbrecht** (Neapel) und **O. Schmell** (Magdeburg). 1898 XII. Preis 11 Mark. Lieferung 7 (Acarina) **Demodicidae** und **Sarcoptidae**, bearbeitet von **G. Canestrini** (Padua) und **P. Kramer** (Magdeburg). 1899 IV. Preis 12 Mark. Lieferung 8 (Arachnoidea) **Scorpiones** und **Pedipalpi**, bearbeitet von **K. Kraepelin** (Hamburg). 1899 III. Preis 17 Mark. Lieferung 9 (Aves) **Trochilidae**, bearbeitet von **E. Hartert** (Tring). 1900 II. Preis 16 Mark. Lieferung 10 (Vermes) **Oligochaeta**, bearbeitet von **W. Michaelsen** (Hamburg). 1900 X. Preis 35 Mark. Lieferung 11 (Orthoptera) **Forficulidae** und **Hemimeridae**, bearbeitet von **A. de Bormans** (Turin) und **H. Krauss** (Tübingen). 1900 X. Preis 9 Mark. Lieferung 12 (Arachnoidea) **Palpigradi** und **Solifugae**, bearbeitet von **K. Kraepelin** (Hamburg). 1901 II. Preis 11 Mark. Lieferung 15 (Aves) **Zosteropidae**, bearbeitet von **O. Finsch** (Leiden.) 1900 IV. Preis Mark 4,80.

Unter der Presse:

Lieferung 13 (Acarina) **Hydrachnidae** und **Halacaridae**, bearbeitet von **R. Piersig** (Annaberg) und **H. Lohmann** (Kiel). Lieferung 16 (Mollusca) **Cyclophoridae**, bearbeitet von **W. Kobelt** (Schwanheim).

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir offerieren die folgenden Werke von

B. C. Zeller

zu ermässigten Preisen:

Chilonidarum et Crambidarum Genera et Species.

56 pag. in-4. 1863. (Ladenpreis 4 Mark) für Mark 1,50.

Beiträge zur Kenntniss der nordamerikanischen Nachtfalter.

3 Theile. 407 Seiten mit 7 Tafeln (125 Abbild.) 8. 1872-74. Ermässigter Preis 8 Mark.

Exotische Microlepidoptera.

(Von v. Nolcken auf seiner Reise nach Bogotá gesammelte Arten.) 2 Theile.

491 Seiten mit 6 colorirten Tafeln (172 Abbildungen). gross-8. 1877.

Ermässigter Preis 20 Mark.

Columbische Chinoliden, Crambiden und Phycideen.

103 Seiten mit 2 colorirten Tafeln (52 Abbildungen). gross-8. 1881.

Ermässigter Preis 6 Mark.

In unserm Verlage erschien:

Neue experimentelle Untersuchungen und Betrachtungen über das Wesen und die Ursachen der Aberrationen in der Faltergruppe Vanessa

von E. Fischer, Zürich.

67 Seiten gross-8. mit 12 Abbildungen auf 2 Tafeln in Lichtdruck. 1896. Preis Mark 2,50.

Ferner:

Transmutation der Schmetterlinge

infolge Temperaturveränderungen.

Experimentelle Untersuchungen über die Phylogenese der Vanessen.

Von E. Fischer.

36 Seiten. Gr. 8. 1895. Preis Mark 1,20.

Entwicklung der Raupenzeichnung und Abhängigkeit der letzteren von der Farbe der Umgebung

Von Christoph Schröder.

67 Seiten mit 1 lithographirten Tafel. Gr. 8. 1894. Preis 2 Mark.

Wir besitzen noch einige wenige **vollständige Exemplare** der abgeschlossenen Reihe der

Entomologische Nachrichten

begründet (1875) von Dr. F. Katter in Putbus,
herausgegeben (seit 1884) von Prof. Dr. F. Karsch in Berlin.
26 Jahrgänge, 1875—1900, mit zahlreichen Abbildungen und Tafeln. 8.

Preis eines vollständigen Exemplars in 26 Bänden 125 Mark.

Die früheren Jahrgänge sind zum grossen Theil vergriffen, es konnten daher durch Erwerbung aus zweiter Hand nur noch einige vollständige Exemplare zusammengestellt werden.

Die Jahrgänge 1884 bis 1900 können noch einzeln geliefert werden; den Preis eines jeden dieser Jahrgänge ermässigen wir bis auf Weiteres auf 3 Mark (statt 6 Mark).

Berlin.

R. Friedländer & Sohn.

In unserem Verlage erschien:

Catalogus etymologicus Coleopterorum et Lepidopterorum.

Erklärendes und verdeutschendes Namenverzeichnis

der Käfer und Schmetterlinge für Liebhaber und wissenschaftliche
Sammler

systematisch und alphabetisch zusammengestellt von Prof. Dr. L. Glaser.

1887. 8°. 396 S. Preis brosch. 4 M. 80 Pf., elegant in Leinenband gebunden 5 M. 60 Pf.

Dr. K. Lampert schreibt in „Humboldt“ (Jahrg. VI, Heft 12) über das vorliegende Werk: „Bei der in der heutigen zoologischen Litteratur nicht selten zu Tage tretenden Erscheinung, dass neugebildete wissenschaftliche Bezeichnungen den einfachsten Sprachgesetzen widersprechen (man denke an die halb griechischen, halb lateinischen Zwitterbildungen!) ist ein Buch wie vorliegendes freudig zu begrüßen; denn es ist nicht nur für den philologisch nicht gebildeten Entomologen ein empfehlenswerthes Nachschlagebuch zur Orientirung über die Etymologie der Fremdnamen, sondern trägt vielleicht auch dazu bei, bei Neubildungen sich nicht allzusehr mit der Philologie in Conflict zu setzen. . . Das Buch wird sich besonders dem Anfänger sehr nützlich erweisen, indem dieser mit seiner Hülfe sich zugleich mit dem Fremdnamen dessen Ursprung und Bedeutung merkt, wird aber auch von jedem Entomologen häufig zu Rath gezogen werden. Auch die stets beigegebene deutsche Bezeichnung der Gattungen und Arten wird manche Freunde finden.“

In unserm Verlage erschien:

Leitfaden für das Studium der Insekten

und

Entomologische Unterrichtstafeln.

Von Prof. Dr. G. Rörig,

Vorsteher der Biologischen Abtheilung am Kais. Gesundheitsamt zu Berlin.

1894. 43 Seiten, Gross-Oktav, mit 8 lithographirten Tafeln [90 Abbildungen].

Preis 3 Mark.

Vorliegender Leitfaden hat den Zweck, demjenigen, der sich für die Organisation der Insekten interessiert, das Studium derselben zu erleichtern und ihn mit den Grundzügen dieser Wissenschaft vertraut zu machen, die von Tag zu Tag mehr an praktischer Bedeutung gewinnt. Die entomologischen Unterrichtstafeln sollen sowohl für den Lehrer ein Hilfsmittel sein, als auch dem Schüler, der vielleicht nicht imstande ist, die von ersterem an der Tafel gezeichneten Figuren in ihrer charakteristischen Form zu copiren, es ermöglichen, mit ungeteilter Aufmerksamkeit dem Vortrage zu folgen, ohne dieselben entbehren zu müssen. Für den Selbstunterricht wird die gleichzeitige Benutzung von Text und Tafeln ebenso förderlich sein, wie die Ausführungen des Lehrers an Leben und Anschaulichkeit gewinnen, wenn sie von bildlichen Darstellungen begleitet sind.

Die Abbildungen selbst sind zum grössten Theile Originalzeichnungen des Verfassers; einige wenige sind dem trefflichen Werk Kolbe's entnommen, das den heutigen Stand unserer Wissenschaft wohl am besten repräsentiert, und welches zum Theil dem ersten Abschnitte des Leitfadens zu Grunde gelegt wurde.“

Örtner's Comptoir für den entomologischen Bedarf

Wien, XVIII., Dittesgasse 11.

Magasin pour les articles nécessaires à l'Entomologie. — Office for all Entomological Requisites.

FOR NORTH-AMERICA:

Noyes Brothers & Cutler, Saint Paul, Minn. 396-408 Sibley Street.

Größtes Lager aller Geräthschaften für Fang, Zucht, Präparation und Conservirung der Insecten, Erfordernisse zur Aufstellung von Sammlungen sowie optischen Hilfsmittel.

Wir versenden hierüber folgende Verzeichnisse:

Katalog Nr. 6 über entomologische Bedarfsartikel aller Art mit 122 Abbildungen, enthaltend ca. 300 Artikel;

1. Nachtrag (1900) hiezu, mit über 50 Abbildungen und 100 Artikel;

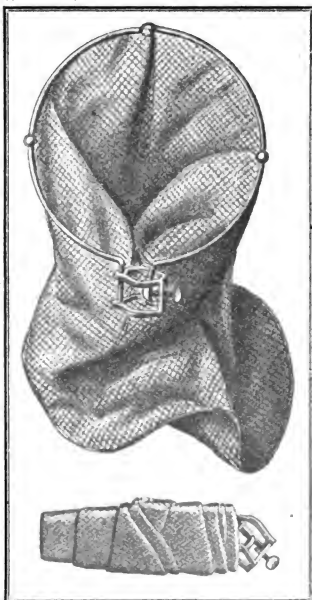
2. Nachtrag (1901), illustriert, enthaltend zahlreiche weitere Neuheiten.

Le plus grand dépôt de tous les outils employés à la conservation des insectes, ainsi que différents articles appliqué à l'optique.

Le catalogue principal propre à l'explication ainsi 1 et 2 suppléments avec 180 illustrations, qui contient 450 articles à usage et d'application pour l'Entomologie peut être envoyé sans frais et franc de port.

Des grands filets pour les papillons, 1 m d'étendue, affermi avec des clous d'acier pourvu d'un arrangement de fixation facultative pour chaque baguette et clicot, avec une bourse de gaze de soie fine ou de Linon vert.

(Le meilleur lacs existant.)
Figure et prix ci-contre.



Largest stock of all implements for the capture, breeding, and preparation of insects. Optical expedients for entomological research.

Large catalogue together with supplements Nos. 1—2 containing 180 illustrations of 450 different articles for the use of entomologists will be sent anywhere post-free on application.

Large butterfly nets, 1 meter in circumference with steel spring and capture snap for use with any form of stick. Bags of silk gauze, or green Linon (the best existing form of net). Illustration and price below.

Grosses Schmetterlingsfangnetz, 1 Meter Umfang, Sack entsprechend lang, Stahlbügel vernickelt, vierfach zusammenlegbar und an jedem Stocke schnell und absolut sicher zu befestigen. (Das beste derzeit existierende Netz.)

Nr. 61, wie oben, aus Seidengaze Mk. 5.80 Nr. 111, wie oben, aus grünem Linon Mk. 2.70, franco gegen Einsendung des Betrages.

Insectennadeln zu Originalfabrikpreisen.

Sämmtliche sind 38 mm lang, werden aber auch, wenn gewünscht, in der Länge von 35 mm geliefert.

Des épingles à insectes à un prix de fabrique original (réduit), toutes longues de 38 mm. A souhait on les peut confectionner d'une longueur de 35 mm.

Insect-pins at the original factory prices all being 38 mm long; when desired, pins 35 mm long can be obtained.

Echte Karlsbader Nadeln, weiss oder schwarz.

Des véritables épingles de Carlsbad blanches ou noires.

Genuine Carlsbad pins black or white.

	Nr.	00	0	1, 2, 3, 4	5, 6	7, 8, 9, 10	19	20
Per 1000	Mk.	2.—	1.85	1.70	1.55	1.35	1.70	1.85

Wiener Insectennadeln, weiss oder schwarz.

Épingles Viennoises d'une couleur blanche ou noire.

Vienna Insect-pins black or white.

	Nr.	000	00	0, 1	2, 3, 11, 12	4, 5, 9, 10	6, 7, 8
Per 1000	Mk.	2.40	2.05	1.85	1.70	1.55	1.35

Stahlnadel „Ideal“, schwarz lackirt mit Nickelköpfen, sehr sorgfältiges, ausgezeichnetes Fabrikat.

Épingles d'acier „Idéale“ vernies en noir avec de têtes en nickel, un produit excellent et soigneusement fabriqué.

Steel pins „Ideal“ black varnished with nickel heads, this is a most carefull excellent fabrication.

		000	00, 0	1, 2, 3, 4, 5, 6
Per 1000	Mk.	5.—	3.—	2.50

Stahlnadeln „Patent Kläger“.

Épingles d'acier brevetées marque „Kläger“.

Steel pins „Patent Kläger“.

		000	00, 0	1, 2, 3, 4, 5, 6
Per 1000	Mk.	5.—	3.—	2.50

Minutiennadeln aus Stahl schwarz lackirt per 1000 Mk. 5.—

„Hartnickel“ 3.40

Steckklötzchen aus Sonnenblumenmark 2.80

Aufbewahrungsschränke für Insectensammlungen in allen Grössen und Ausführungen musterhaft gearbeitet.

Ortner's Buchhandlung für Entomologie

Wien, XVIII., Dittesgasse II.

Librairie spéciale pour les ouvrages d'Entomologie.

Entomological Book-shop.

Nous sommes en état de fournir des différents et complets ouvrages d'Entomologie à un prix original en prenant en même temps d'éditions anciennes en échange. Nous achetons aussi des ouvrages séparément ainsi que des bibliothèques complètes contre paiement au comptant.

Nous acceptons aussi l'échange contre outils et ustensiles conformément à notre catalogue.

En automne 1901 paraît un catalogue volumineux contenant la littérature entomologique et lequel peut être exigé par ceux qui en portent l'intérêt.

We supply all the known works on Entomology at published prices. We also take over old editions in exchange for newer ones and buy single works as well as complete sets or libraries.

We also take such in exchange for implements or utensils according to our catalogue prices.

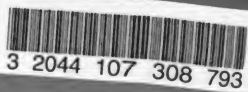
In the autumn of 1901 a large catalogue of entomological literature will be published and all interested in this science are requested to apply for the same.

Wir liefern sämtliche entomologische Werke zu Originalpreisen und nehmen auch ältere Ausgaben in Tausch, kaufen einzelne Werke, Separata, sowie ganze Bibliotheken gegen Barzahlung.

Auch Tausch gegen Utensilien und Gerätschaften laut unseres Kataloges.

Im Herbst 1901 erscheint ein umfangreiches Verzeichniss über entomologische Literatur, welches Interessenten abverlangen wollen.





Dig

